ما معدوانف المحادث ال









بشمانتدا دعمن الز

« وَبَنْ أَجْسِيْنُ قَوْلاً مِثَنَّ دَعَتُ إِلَى ٱللّٰهِ وَعِلَ مُسِتُ إِنَّا وَقَالَ إِنَّيْ مِنَ الْمُشْيِلِينِ »

م*تندق انتدالعظیم* فقلست/۳۳ الطبعة الأولى

1131 -- 1991 9 حقوق الطبع محفوظة

ولا يجوز طبع أى جزء من هذا الكتاب أو خزنه بواسطة أى نظام خزن المعلومات أو استرجاعها أو نقله

على أية هيئة أو بأيّة وسيلة سواء كانت

الكترونية أم شرائط ممنطة أم غير ذلك ، أو أية طريقة معلومة أو مجهولة إلا بإذن كتابي صريح من الناشر .

الجمع التصويرى والتجهيز

بالزهراء للإعلام العربى

85276

رابعة نقدم أحددائف المريكي ال

منّ وزارة الدفاع إلى الكونجريس الأمريكيي



مقدمة العلم في مواجهة الجهل

بقلم: أحمد رائف

جاء إلى الكويت بعد أن غزاها بشهرين . أراد أن يتأمل إلى أين ذهب به ملكه وطموحه . ونزل من اليخت الملكي . الذي كان يقله إلى ذلك القصر المنهوب الذي اتخذه لا على حسن مجيد لا عامله على الكويت مقراً لإقامته . ووقف وألقى نظرة على الفضاء العريض لا والدولارات . ثم نظر ناحية الجنوب حيث المملكة العربية السعودية بالكعبة التي حوتها ، والرسالة التي ارتبطت باسمها . وظن أنه قد ملك العرب والمسلمين ، عندما تنتهي هذه الأزمة على خير ، وبعدها يحرك فيالقه ناحية الكعبة ويصير أميراً للمؤمنين على مذهب جديد لعله خليط من كلام أبي محمد ابن حزم وأبي محمد ميشيل عفلق . والسوط والرصاص هما من خير الأدلة على صحة ما يقول .

و لم يعلم أن ما عمله كرماد اشتدت به الريح في يوم عاصف عندما يأتي اليوم الموعود . وكان قد اقترب أجله .

وكان يسير بخيلاء وكبرياء وعجب وتيه وهو يجتاز الطريق القصير بين المرسى والقصر. قد أحكم وضع غطاء رأسه الأسود العسكري حتى يعطي تناسقا مع شحوب وجهه وصفرته. وكان يسير مبتسما سعيدا يلقي كل حين نظرة خاطفة على كتفه حيث

صفت عليه أعلى رتبة عسكرية وصبت من الذهب الحالص غير المشوب. والكل يسير من حوله صامتا واجما ، فقد حلَّ بساحتهم الإله.

وهو في نظرهم يحيي ويميت ويعطي ويمنع ويرفع ويخفض ، وهو الأول والآخر وليس هناك غيره ، القائد الرمز الذي أحيا الأمة بعد أن ماتت . ولكنه فاسق يريد توبة فلا يستطيع ، كافر يطلب إيمانا فلا تطاوعه نفسه . يريد أن يقود الناس بمقولة لا يستطيع بلمها فهو يلوكها ثم يلفظها ، ولكنه يصر دائما على أنه (عبد الله المؤمن » فهذا هو اللقب الذي أخبره الكذابون أنه يمكن أن يقود به العالم العربي والإسلامي ، حيث تبحث الجماهير عن إمام يدغدغ أحلامهم في دولتهم التي ذهبت ويبحثون عنها في غيب مليء بالظلمات ، وعدتهم في الوصول إلها وهم وقادة عُميان يقودونهم إلى حيث لا يعرف القائد أو المقود .

اجتاز صدام حسين ممر القصر ومعه قادة الفرق وسبعاوي وبرزان ووطبان وسعدون وميمون وكل شياطين الأرض الذين المتمعوا حوله في العراق يأتون في ناديهم المنكر وينهون عن المعروف، واستغنوا فطغوا وظنوا أنهم في حصون مانعة وحولهم سور من الجند والحراس يحمهم من كل ما يخافونه، وهم في مأمن من غضبة الجماهير والناس فالشرطة قادرة والعذاب شديد، والله سبحانه وتعالى غير موجود في نظرهم والعياذ بالله.

كانت زيارة مفاجئة بحق ، وليست كتلك التي تحدث في بلادنا حيث يخطر من سيزارون أنهم سيفاجئون بعد شهر في يوم يحددونه لهم .

أما هذا فلا يستطيع فهو يخشى القتل والغيلة فلا يعرف أحد بتحركه غير من يعبدونه عبادة خالصة من رجاله المقربين .

وتفقد الطير فقال ما لي لا أرى الهدهد ؟ سأل عن قائد الفيلق : فقالوا له يستطلع الطرق المؤدية إلى السعودية فربما يواتي المناخ والظروف في هجمة عارمة قد تكون ضرورية مع انتهاء الحريف .

وكانوا يسجلون كل ما يقول ويقولون .

ولم يعلم ولم يخطر بباله أن تصل نسخة من هذا الشريط إلى مثلى !!

* * *

اكتمل الاجتماع في ذلك القصر المنهوب وجلس متكنًا في عظمة وتيه وغرز سيجاره في فمه وأسرع أحد قادة الجيوش بإشعاله له ، ولكنه يخرجه من فمه ويقول شيئا ، ثم يضعه مرة ثانية وذلك (الفريق) المسكين يسارع بإشعال الشعلة لتقترب من الشفتين المقدستين اللتين سرعان ما تنفرجان عن كلام ، فيعتدل الفريق منتبها وهكذا .

عندما كنت أقرأ القرآن الكريم كنت أعجب من عبادة الناس لفرعون وأتأمل كيف يجعل إنسان آخر في مقام الإله ؟ وعندما ألغت الدولة الرومانية جميع الآلهة والأديان قبل نهايتها وفرضت على الناس عبادة أغسطس قيصر كنت أمتلئ دهشة . ولكني عندما سمعت (التسجيل) لهذا الاجتماع في البلد المنهوب ، وفي قاعة من قاعات القصر المسروق تخيلت أن هذا يمكن أن يكون ، وبين الناس من يعشق عبادة من يقهره ، والعقيدة ليست ضربا من الفكر فقط ولكنها شيء يختلط بالوجدان ، وفيها ما له صلة بالممارسة والسلوك .

كانوا جميعا يسبحون بحمده ويقدسون له .

وأنقل لكم نصا حرفيا لذلك الشريط الذي أحتفظ به شاهدا ودليلا على ضياع هذه الأمة وهوانها على الناس⁽¹⁾

على مجيد : لقد شرفت يا سيدي محافظة الكويت . الشوارع تبتسم والبيوت عليها الهجة . هذه لحظة تاريخية .

صدام : أَعرف أن معنوياتكم عالية ، وما جفت لأزيد منها كثيرا فأنتم فيكم البركة ، ولستم تحتاجون إلى تشجيع ، ولكن أنا قرأت التقارير .. والإنسان لا يستغنى عن العين .. فعندما آتي وأراكم يمكن أن أتصور الوضع على حقيقته .. وأنتم تعرفون أن العسكر لا يستغنون عن الاستطلاع .. فلابد أن ألاحظ بعيني .. وهذه طبيعة العسكر .. أنتم تفهمون .. وهذه عادة عندى .

بعد ذلك يستمر التسجيل لدقائق بشكل غير واضح ولكن يمكن

 ⁽¹⁾ كل ما فعلته تحويل الكلمات الزكيكة إلى لغة مفهومة فهم لا يتكلمون هذه اللغة بل هي
 إلى لغة السوقة والسفلة أترب (أحمد رائف) .

فهمه ، وهنا لا أورد إلا ما هو واضح تماما بغير لبس . ويستمر صدام حسين :

على مجيد : والله يا سيدي بخير .

ونحن نعمل نتمثل روحك بيننا فنمتلئ حماسة ومحاولة لتقديم أحسن ما عندنا .. وكل شيء في محافظة الكويت على ما يرام .. المخابرات . الشرطة .. الاستخبارات .. الشراطة .. الاستخبارات .. التواصل موجود والروح المعنوية عالية جدا .. والحقيقة التعاون عالي جداً بين جميع الأجهزة .. ولم تظهر أية مشكلة .. وحدثت سوالف بسيطة ما نشغل بالك بها وعالجنا كل حالة بما يناسبها .. يعني من أسبوعين بدأت حالة الاستقرار .. والنظام بدأ يصير بدون مشاكل صغيرة أو كبيرة .. الأمن والمخابرات .. أهم حاجة .. ومن هذه الناحية كل شيء مضبوط .. الشرطة قامت بعملها من البوم الأول بكفاءة عالية جداً .

يدور حديث مختلط عن تمجيد الزعيم وكيف أنهم يستلهمون روحه في كل ما يفعلون ، وهو يرد بكلمات قليلة ومختصرة . ويدخل أحد قادة الفرق ويسمع صوت كعبيه وهو يدقهما انتباهاً ويعلن عن نفسه :

_ اللواء على .. قائد الفيلق الثالث سيدي .

لم أتبين بقية اسمه لصعوبته وقد نطقه بسرعة هائلة وخوف عارم .

- وتوجه صدام بالحديث إلى أحد الجالسين .
- ــ كتاباتك تخرج في الجرايد باسمك ولا غير ؟
 - ـــ لأ باسمى .

ويتقدم علي مجيد بالحديث بعد فترة صمت يبدو أن الزعيم كان منشغلا فيها بالتدخين والتأمل في الوجوه والشرود إلى ما وراء الأفق حيث العربية السعودية .. ويقول على مجيد :

- لو تأذن سيدي قبل عودتكم إلى بغداد أن تتكرم علينا بالتوجيه اللازم ، يرفع من معنوياتنا ونتشرف وننقل إلى إخواننا من الذين لم يشهدوا هذه اللحظة التاريخية .. أما بالنسبة لسير العمل هنا فاطمئن كل شيء طيب استطلاعاتنا جيدة .. التدريبات على ما يرام .. التعاون قائم إلى أقصى درجة .. ولكن كل شخص لم يحضر هنا سيود لو ننقل إليه شيئا من حديث سيادتكم .

ويبدأ صدام حسين في الكلام بعد فترة صمت :

صدام: يعني .. بعد ما نسمع الإخوان .

ويبدو أن أحداً لم يستطع النطق فقال على مجيد :

— في الحقيقة إن مثل هذه الفرص لا تتكرر كثيرا في حياة الإنسان .. أن نلتقي مع هذا الرمز الشاخ على أرض العراق في مدينة كاظمة .. وبالرغم من كل الاعتبارات المعروفة عن هذا القائد العظيم .. اسمحوا لي إخواني كمتقدم عليهم في ميدان مسئوليتي أن أرحب بهذا الرمز .. هذا الرجل العملاق .. وأن أسجل لنفسي ولرفاقي هذه الفرصة التاريخية عندما نلتقي للمرة الأولى ويصيبنا هذا الشرف العظيم من بين إخواننا اللي ما حصل لهم هذا الشرف ، أن

يصيبهم هذا التكريم ويلتقوا على أرض العراق الذي حاول الاستعمار .. حاولت الإمبريالية والصهيونية المجتمعة على اقتطاع هذا الجزء من أرض العراق .. وما حدث هو تأكيد جديد يضاف إلى كل التأكيدات التي سبقت على عراقية الكويت .. وأعاهدك سيدي باسم إخواني الأبطال المجاهدين على هذه الأرض أننا لن نتراجع في أي .. مهما كلفنا هذا الأمر من تضحيات وحتى .. يعنى .. حين نكون على هذه الأرض نقترب من بعضنا أكثر ونصير كإخوة .. ولكن هذا لا يثنينا لا سمح الله .. وكل من يبقى منا سيؤدي رسالته كما ينبغي .. وفي هذا المكان وأمامك لابد أن أشيد بجهود كل الإخوة الحاضرين .. ولو كانت هذه الجهود على شكل درجات .. ولكن حقيقة كل شيء يغري بالطموح .. ولا أقول فوق الطموح .. سيدي مر شهران على هؤلاء الرجال الصامدين ومن يتبعهم وهم يزدادون إيمانا .. ويزدادون صلابة .. وزيارتك مثل ما عبر عنها أخى ورفيقى العزيز (يبدو أن هذا الترحيب وهم في الطريق إلى الاجتماع فهو غير مهجود بالشريط. أ. ر) هو خوفنا على رمز العراق وحرصنا بالتأكيد .. ولكن حضورك يزيد إيماننا إيمانا ويزيد إيماننا رسوخا .. ويزيد قناعتنا .. قناعة مضافة .. إن هذا الأمر لن نفرط فيه إن شاء الله ما حيينا .. ونعاهدك مرة أخرى أن نكون عند حسن ظنك وظن العراقيين كلهم إن شاء الله .. وندعو الله ربي أن يزيدك إيمانا ويزيدك قوة حتى تقدر تصل إلى أبعد المطاف ليس على أرض العراق لأنك خرجت عن هذا الإطار في ضمائر كل العرب وكل المؤمنين وكل الخيرين بأنك ليس القائد في قطر العراق فقط ، بل أبعد من هذا في بلاد العرب .. وأتمنى لك سيدي طول العمر .. ليس لخاطري .. ولكن

لخاطر الخيرين (يدعوه دعوة صريحة لغزو بقية بلاد العرب وواضح أنهم جميعا كانوا مهيئين لهذا أ. ر) .. واحنا سيدي ما عندنا أي مشكلة نعرضها على سيادتك مثل ما قالك أخى العزيز قبل شوية .. ليست عندنا من أي حجم .. أو حتى أصغر منها .. وميدان العمل بطبيعة الحال فيه جزء من الخسائر .. ولكن هي خسائر طفيفة .. وربما انحرافات هنا وهناك من بعض صغار النفوس .. والنفس أمارة بالسوء .. يعنى البعض يحاول اختطاف جزء من المال المحروق .. هذا ما نسميه . (يعني بعض صغار النفوس يسرقون لحساب أنفسهم من الغنائم فقد سمى الكويت كلها بالمال المحروق أ. ر) والحقيقة سيدى أنه قبل أيام .. وجدت .. فكرت .. أن ما يحصل على أرض الكويت كأنه مرسوم .. يعنى إرادتك وعبقريتك وقرارك هذا قرار الله .. كي ندمرها تدميرا مثل ما قال الله في القرآن . أنا لا أقرأ القرآن ولكن .. يعنى .. مرة .. كنت قادما من المطار قبل أيام .. وفتحت المصحف هيك .. وجدت يجب أن ندمرها تدميراً .. أنا ما أقرأ في القرآن .. ولكن أول كلمتين .. أول كلمتين وقعت عيني عليهما .. يجب أن ندمرها تدميرا .. أي والله .. أول كلمتين .. يجب أن ندمرها تدميرا .. أول .. أول .. صح .. بدأت أؤمن تماما أن هذه إرادة الله .. وهو أمر الله .. وأنا جاي من المطار .. قلت في نفسي سبحان الله .. ربنا أرسلنا هنا حتى نغير الأرض .. نغير البشر .. سبخان الله .. هذه إرادة الله .. ولكي ندمرها .. حقيقة بوكلائه في هذه الأرض .. وكل واحد فينا يعرف أن صدام حسين هو وكيله الأصيل .. وكيل الله في هذه الأرض (الشريط عندي !! أحمد رائف) نزل لك الأمر من السماء بشأن هذه الأرض .. مرة أخرى أقول .. سيدي الرئيس نحن هنا أهلك ورفاقك وأتباعك نزيد من إيماننا صحيح .. ولكن هذه الأرض لن تنقطع عنا مدى الحياة .. ولكن حقيقة أقول .. إيش نسوي ؟ .. ولكن إحنا .. يعني .. والله .. ما أدري .. إحنا ننقلك الصورة كما هي .. كما هي .. ما أنت في حاجة إلى تفتيش .. يعني هنا كل شيء مثل خلية النحل .. قابلنا حالة تحدي . وقبلناها وتعاملنا معها .. والكل يعمل بنجاح وقدرة .. والله العظيم إن هذا الشعب محظوظ والكل يعمل بنجاح وقدرة .. والله العظيم إن هذا الشعب محظوظ مقا الشعب .. والله يحبه أن تشرف بقيادتك .. والحمد لله والشكر ما عندنا أي مشكلة .. الحمد لله والشكر .. وإحنا نريد نقول لك .. سيوفنا زينة .. وناويين لها إن شاء الله .. ونحن معك إلى أي مكان تريده .. والله يوفقك في تحرير كل بلاد العرب .. وشعوبها إحنا نعرف ينتظرون الفرج على يديك .

ودارت أحاديث مختلطة على الشريط يمكن سماعها بصعوبة ولكن يصعب الاستشهاد بها لعدم وضوحها ، وتدور كلها حول الرسالة التي نزلت على صدام حسين .. والغد المشرق الذي ينتظر العرب والمسلمين على يديه .. وتكلم سبعاوي ووطيان وطارق عزيز ، وأطلقوا المخور .. وقدموا القرابين .. وقالوا له كلاما مختلطا ، وكأنك تجلس في معبد وثنى قديم في فجر الأيام الأولى للإنسان قبل نزول الرسالات .

وتكلم صدام حسين:

__ إخواني الرفاق .. صحيح العسكر تعودوا أن يشوفوا بالعين .. ولكن الأساس هو أن أشوفكم .. طبعا صعب إني أقدر أجمع كل المقاتلين في مدينة كاظمة أو في محافظة الكويت حتى يشوفوني .. ولكن لما أشوفهم .. من خلالكم هم يشوفوني وتنقلون عنى لإخوانكم ورفاقكم جميعا .. يشهد الله أن الله هو الذي أراد هذا الذي حدث .. حتى يكاد يكون دورنا صفرا .. ولماذا يكون صفر دورنا في ما أراده الله ؟ . . الله سبحانه وتعالى يخلق الإنسان لكي يجعل دوره صفرا .. ولكن عندما يبدأ قراره يصبح دور الإنسان صفرا .. كلا .. في التطبيق .. نعم .. يصبح قراره هو .. في مسائل كثيرة كانت قبل هذا .. نتكل على الله ونقرر .. إلا هذا القرار ما لنا دخل فيه .. أخذناه جاهز .. ما هو قراري .. كل .. جميع القرارات أخذتها .. إلا هذا القرار أخذته جاهز .. فاهمين ! إرادتنا فقط في التطبيق .. في تنفيذ القرار اللي ما لي دخل بيه !! ولكن قبل هذا القرار كانت نفسي تقدر إن اقتطاع هذا الجزء من أرض العراق هو مكيدة بريطانية صهيونية .. وأعرف هذا الاقتطاع يسبب أكبر الضرر لأرض العراق .. ولكن كنت أقول لنفسى إن هذه المبادئ التي نتحدث عنها ستعوضنا عن الحسارة التي حدثت .

وكنت أكلم الرفاق إن إحنا لازم نساعد محافظة الكويت حتى تكون دولة .. وأكلم جابر (يقصد الشيخ جابر الأحمد أمير دولة الكويت) يقول لي : أبو عدي اتركها للجماعة .. أقوله تعالى ندرس موضوع الحدود ما يرد علي .. وكيف يرى كل هذه الحشود ولا يهم ولا يفكر . حتى رئيس وزراء الأردن يقولون له : لو يسحبون هذه الحشود .. سوف نعطف على هؤلاء المساكين ونعطيهم شيئا مرات ومرات . يستهزئون بنا . (ومن خلال هذا الكلام المسجل

يظهر دور الأردن السري في زيادة الوقيعة .. والشريط واضح وعندي ، أحمد رائف) ثم يذهب نائب الرئيس ويقابل رئيس وزرائهم في جدة ويطلب منه رفع الظلم الواقع على أرض العراق .. هم مقتطعون نصف ثروة العراق ولا يريدون تعويضنا في شيء .. يعني هل معقول أن يستمتع مائتان وسبعون ألفا بنصف ثروة العراق ؟ وهناك أربعة عشر مليونا من العراقيين لهم النصف الثاني من الثروة .. هل هذا معقول ؟

ويسكت ولا يرد عليه أحد .

وبعد لحظات من الصمت يقول:

ــ فين قائد الفيلق الرابع .. ما وجدتوه ؟

ويرد عليه واحد فيقول :

ـــ سيدي هو في مهمة استطلاع عند حدود السعودية ولا يعرف . ويقول صدام :

_ يعني ما وجدتم إياه .. طيب .. عزة يقول لسعد : أنت ما جايب معاك أي حل .. أنت ما شايف الحشود ؟ إلى هذا الحد أنتم متهادون .

يدخل واحد ويعلن اسمه بسرعة وهو يدق كعبيه في الأرض. وربما أكثر من واحد فقد حدث لغط في الشريط غير واضح.

ويقول صدام لمن حضروا :

ــــ الله بالخير .

ويردون عليه وأنفاسهم تكاد تنقطع:

__ الله بالخير .

ويستمر صدام في حديثه .

_ إذن .. ماذا نفعل ؟ . والإنسان مسيرة تارة ومخير تارة أخرى كا تعرفون .. أنتم مؤمنون وتفهمون .. كل القرارات كنا نريد فيها جانب الخير .. ولكن هذا القرار اللي حدث كنا نريد عكسه ، إنما .. كا أخبرتكم .. ليس هذا قراري .. أخبرتكم من شوية .. والآن بعد ما حصل اللي حصل كيف نتصور الأمر ؟ القرار ما كان يوم اثنين .. طبيعي أمر مثل هذا كان له ترتيب من قبل ذلك بكثير . (هكذا !! أحمد رائف) وكان القرار واضحا أنه إن لم تحل الأمور بالطريقة المعتادة ورفع جانب من الغبن .. جانب واحد من الغبن .. ولكن القرار .. الغبن كله ما كان يرفع إلا بالطريقة اللي حصلت . وكان القرار .. هو قرار الله سبحانه وتعالى .. أراد أن يعيد الجزء إلى الكل .

ثم تكلم كلاما كثيرا مضطربا غير موفق فيه ، عن تاريخ آل الصباح وكيف جاءوا من نجد فقطر فالكويت ، حيث يرجع تاريخ ذلك إلى قرون مضت ثم يقول :

__ أنتم جئتم إلى محافظة الكويت حتى تعلموا أهلها المبادئ القويمة والله سبحانه وتعالى يريد منكم أن تنساحوا في الأرض حتى يصير كل الوطن العربي أرضا واحدة . وتنبني أمة .. الله قال عنها : كنتم خير أمة أخرجت للناس .. وإنهم لا يأمروا بالمعروف إلا لأنهم سبقوا ونهوا عن المنكر .. وهذا شرط .. لا يأمر بالمعروف .. وليس

لأحد الحق في الأمر بالمعروف إلا إذا كان نهى عن المنكر .. والآن على أرض الكويت سوف تحققون الدور اللي عليكم .. فعلى أرضها ستدور معركة الشرف الكبرى للأمة العربية .. ككل ولا أغالي إذا ما قلت إنه يدور على أرضها إحياء جوهر الإسلام ككل .. لأن الإسلام ليس أن تؤدي الصلاة والصوم .. لأن من ضمن الفرائض الحدسة (آكو) ثلاثة .. أشهد أن لا إله إلا الله .. وأن نؤدي الحق تجاه الإنسان .. مثل ما قلت في كلمتي في مناسبة مولد الرسول صلى الله عليه وسلم .. كيف نطهر الناس من الحسة والنذالة .. إذن هذه هي رسالتكم ورسالة كل مقاتل عراقي .. أن يؤسس بنيان الصمود ضد كل الرياح التي تتحدى في بلاد العرب كلها .. صف العراق من الآن لم يعد صف العراق .. بل أصبح صف العرب والإسلام .. والسالة هي كل المبادئ اللي الله كلف جبريل يخبر بها محمد .. وأنتم والميان وعارفين ..

وقال كلاما كثيرا عن الإسلام وواضح أن قراءته فيه قريبة العهد وأنه لا يفهم مبادئه ، ويصعب عليه أن يكون ثقافة إسلامية في أسابيع قليلة ، فكلامه في هذه الناحية يثير السخرية أكثر مما يثير التأمل.

ولكنه انتقل إلى الكلام عن العسكرية والاستراتيجية :

_ القصف الجوي ما له أي تأثير .. ودفاعاتنا الجوية تصطاد أي طائرة تقترب من المجال الجوي .. ولكن أمريكا هذه لا تفهم شيئا في القتال !! كيف يأتون بثمانية وعشرين جيشا للحرب .. هذا جهل بقواعد العسكرية .. كيف يقودون هذه الجيوش المتعددة الجنسيات بالأسلحة المختلفة .. هم يضحكون على

أنفسهم .. والنتيجة سوف ترونها عندما يحدث القتال .. حتى لو نجحوا في قصف بلادنا .. وأنا أطمئنكم .. لن يحدث . فهناك الشباب غاطسون في الحنادق في باطن الأرض .. ما أحد يستطيع الوصول إليهم .. أحب أن أطمئنكم .. سننتصر عليهم إن شاء الله .

* * *

هذا التقرير الذي بين يديك أيها القارئ العزيز يجيب على صدام حسين في سؤاله : كيف يقودون هذه الجيوش المتعددة الجنسيات المسلحة بأسلحة مختلفة متنوعة . وفيه تعرف كيف دارت هذه الحرب العجيبة الغربية !!

ومن خلال هذا التقرير الذي قدمته وزارة الدفاع إلى الكونجرس الأمريكي عن تفاصيل عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء والذي قمنا بترجمته ترجمة كاملة دقيقة ، من خلاله تعرف أي مأزق ساقنا إليه صدام حسين . ومن خلاله تعجب أيضا من أولئك الذين يدعوننا إلى الخروج من هذا المأزق بسطحية وبساطة .

فليس من السهل الخروج منه قبل أن نفهمه ونستوعبه قبل أي شيء . ونكف عن إمساك العصا من المنتصف كما يفعل البعض .

> هذا التقرير العجيب يريك كيف دارت الحرب: العلم في مواجهة الجهل.

> > الحق أمام الباطل .

الشعور العميق بالمسئولية وعدم المبالاة .

حق الإنسان المطلق وامتهان كرامته بلا نهاية . ثم تسأل نفسك بعد أن تقرأ :

هل يمكننا إعداد تقرير مثل هذا بالدقة التي حواها ؟ والإجابة هي لا . وعلينا أن نتعلم الكثير حتى يمكننا الخروج من ذلك المأزق الحضاري الذي ساقتنا إليه ظروف كثيرة .

ثم جاء صدام وفعل ما فعل . فهل إلى خروج من سبيل ؟

26 / 9 / 1991 أحمد وائسف

بيان للناس « توضيح »

يحتوي هذا التقرير المؤقت على معلومات أولية عرضة للتغيير كلما وصلتنا معلومات إضافية .

إدارة صراع الخليج تقرير مؤقت إلى الكونجرس

الفصل الخامس من النص التكميلي والمكاسب الفردية قانون عام 1991 . و القانون العام 102 - 25 ، .

يوليو 1991

المحتسويسات

مقدمة تمهيد الفصل الخامس أجوبة على أسئلة الكونجوس

السمول الشماني: الاستراتيجية المسكرية للتحالف وكيف ساهمت هذه الاستراتيجية في تحقيق الأهداف

السببوال الشاك: : تشكيل جبهة قوات الأم المتحدة ونقل إمدادات إلى

مسرح العمليات بما في ذلك تقدير خطوط الإمداد الجوي والبحري والسفن الطافية التابعة والفرق

البحرية التابعة

السموال الرابسع: إدارة العمليات الحربية

التسليح والذخيرة

(بما في ذلك العناصر التي تصنف تحت عنوان الاجراءات الخاصة)

السيوال السابيع : مدى النجاح في عمليات نقل الجنود بما في ذلك

مدى نجاح الدول الأخرى مع تأكيد خاص على

الإمكانات الطبية المتاحة في مسرح العمليات

الســـــــــــــــــــــــاسع : إجراءات إدارة شعون الأفراد التي اتخذت لدعم القوات في مسرح العمليات

الســـؤال الحادى عشر: تأثير القوات الاحتياطية

. العسكري

السموال السادس عشر: قواعد الارتباط بين قوات التحالف

السسؤال السابسع عشو : الإجراءات التي اتخذت لتقليل الحسائر بين قوات التحالف والناتجة عن نيرانهم

الســــوال السعشرون : مهام الأدوار والبعثات إلى القوات الأمريكية وقوات

التحالف الأخرى وأداء هذه القوات في تنفيذ ما عهد إليها به

السؤال الحادي والعشرون : الاستعداد بالنسبة للقوات الأمريكية سواء في النظرية أو التدريب

السؤال الثاني والعشرون: اكتساب التكنولوجيا العسكرية الخارجية من العراق وأي شيء يمكن أن يجمع بينها وبين التكنولوجيا العسكرية الأمريكية والدول المتحالفة معها

السؤال الثالث والعشرون: المشكلة التي فرضها امتلاك العراق لمعدات صنعت في أمريكا وفي الدول المتحالفة

السؤال الرابع والعشرون: التمويه ما بين استخدام العراقيين واستخدام قوات التحالف.

السؤال الحامس والعشرون: الميار العسكري الذي استخدم لتحديد الانتقال من مرحلة إلى أخرى في العمليات العسكرية بما في ذلك الانتقال من مرحلة السيادة الجوية إلى العمليات التي تركز على إضعاف القوات العراقية ، ثم الانتقال إلى المجوم البري على نطاق واسع ، وأخيرا وقف العمليات التتالية

السؤال السادس والعشرون : تأثير إدارة الولايات المتحدة للعمليات العسكرية الناتج عن تنفيذ قانون إعادة التنظيم لسنة 1986 « قانون جولدووتر تيكولس »

السؤال السابع والعشرون: عدد من الإصابات العسكرية والمدنية التي تكبدتها قوات التحالف، وتقدير عدد الإصابات المدنية والعسكرية التي تكبدها العراق من دول غير مشتركة مباشرة في نزاع الخليج

مسلاحسق

أ ــ قوات التحالف ب ــ فهرس ج ــ التقرير الرابع المؤرخ 14 يونية 1991 وعنوانه و تكاليف الولايات المتحدة في حرب الخليج والمساهمات الأجنبية لموازنة هذه التكاليف ع د ــ خريطة الشرق الأوسط

مقدمة للتقرير المؤقت

منذ غزو العراق للكويت في 2 أغسطس 1990 ، إلى انتصار التحالف العسكري على العراق بعد ذلك بسبعة أشهر ، ركز العالم انتباهه على أزمة الخليج . وقد لعبت القوات العسكرية للولايات المتحدة الأمريكية ــ بالاشتراك مع القوات العسكرية للدول المتحالفة معها والتي تعارض تصرف العراق الأثيم ــ دورا حاسما في تحرير الكويت وهزيمة العراق . والنظرة الصحيحة لإدارة العمليات العسكرية ــ المحاسن والمساوئ ــ هي واجب هام ومستمر لإدارة الدفاع عندما ننظر إلى المستقبل .

وطبقا للفصل الخامس من القانون العام 102 - 23 ، فقد أعدت إدارة الدفاع هذا التقرير المؤقت عن إدارة أزمة الخليج . ويعكس هذا التقرير كثيرا من الانطباعات الأولية التي تكونت لدى الإدارة منذ توقف العمليات العسكرية . ومع ذلك فما زالت الإدارة تجمع كثيرا من المعلومات الفنية المطلوبة من أجل التحليل الدقيق . و لم يكتمل حتى الآن التقرير النبائي الذي يقوم بإعداده القائد العام للقيادة المركزية .

ومع ذلك فإنه من الممكن أن نصنف بعض الأحداث التي يمكن أن تقودنا إلى شيء والتي وقعت أثناء هذا الصراع ويمكن أن نبدأ ببعض الدروس المستفادة . وسوف تستمر إدارة الدفاع في دراسة نتائج هذه الحرب وسوف تقدم تقريرها النهائي ــ طبقا للفصل الحامس ــ في يناير 1992 .

وقد فجر غزو صدام حسين للكويت في 2 أغسطس 1990 أول صراع دولي في عالم ما بعد الحرب الباردة .

وقدمت عمليات « درع الصحراء » وعمليات « عاصفة الصحراء » أهم اختبار للأسلحة الأمريكية في خمسة وعشرين عاما ، كان النضر رائعا كما كان هاما . وسوف يؤثر في المصالح العسكرية الأمريكية وفي الأمن الأمريكي في الشرق الأوسط لسنوات. بعيدة .

كان انتصار التحالف رائعا من الناحية العسكرية ، فالعراق تمتلك رابع أكبر جيش في العالم ، جيش عركته الحرب مع إيران لسنوات طويلة ، وهي حرب قتلت العراق فيها مثات الألوف من الجنود الإيرانيين طبقاً لنفس نموذج القتال الوقائي الذي خططت له في حربها في الكويت ، وتمتلك قوات صدام مدفعية هائلة ودبابات من طراز ت 72 في الخط الأمامي ، وطائرات ميج 29 حديثة ، وصواريخ قاذفة ، وأسلحة كيماوية وبيولوجية ، وشبكة دفاع جوي واسعة ومعقدة . ومهندسي حرب صدام حسين يعدون من الصفوة في العالم ، وقد قضوا الشهور في بناء دفاعاتهم ، ومع ذلك فقد تم دحرهم في ستة أسابيع بأقل قدر من الخسائر بين صفوف التحالف ، وتمكن الحلفاء من السيطرة على كل المساحات المائية منذ البداية ، وكانت الوحدات البحرية أول القادمين إلى المكان وساهمت كثيرا منذ الأيام الأولى في وجودنا العسكري للدفاع عن المملكة العربية السعودية . وقد وافقت الأمم المتحدة على عقربات اقتصادية ضد العراق لتقليل إمكاناتها المالية التي تساعدها على شن الحرب، ونفذت وحدات التحالف البحرية هذه العقوبات بتفتيش السفن وتحويلهم لها ـــ عند الضرورة ــ بعيدا عن العراق وعن الأردن . وقد شكل هذا الخطر البحري نواة يتحد التحالف حولها منذ الساعات الأولى فأعلت تصميمه وساعدت في حرمان العراق من أية امدادات أو مؤن خارجية . وقد سيطر التحالف على السماء منذ بدايةً الحرب الجوية . وهكذا أبعد أي تهديد جوى لأرضنا ووحداتنا البحرية ، وتمكنت طائرات التحالف من تدمير 41 طائرة مقاتلة أو هليوكوبتر في قتال جو ــ جو دون فقد مقاتلة واحدة . وأعجز الخطر الجوي القيادة والسيطرة العراقية وإنتاج الأسلحة غير التقليدية المعروفة ، وقلل كثيرا من كفاءة القتال بالنسبة للجانب العراق ، ومهد الطريق للهجوم البري الذي اكتسح القوات العراقية من أرض المعركة في حوالي مائة ساعة فقط ، وكان التنفيذ اليومي الناجح لآلاف الطلعات الجوية المتعددة الجنسيات والهجوم الأرضى المتعدد الجنسيات أيضا قد عكس تعاونا دوليا غير عادى ، ومهارة فنية عالية ، وقد لعبت القوات الأمريكية دورا رائداً ، حيث قادت القوات الأمريكية أروع التشكيلات العسكرية في التاريخ ، واعترف الجميع على أوسع نطاق أنه لا توجد أمة تستطيع أن تنافسها في مثل هذه الاستراتيجية رفيعة المستوى . وكانت

النفائات الأمريكية الشبح ف 117 وصواريخ كروز تضرب مرارا إمكانيات القيادة والسيطرة العراقيتين في بغداد ، ورغم الدفاع الجوي العراقي القوي ، فلم نفقد طائرة واحدة من طائراتنا ف 117 ، وفقدت العراق 3800 دبابة نتيجة لنيران الحلفاء ، بينا فقدت الولايات المتحدة عددا يقل عن أربع وعشرين دبابة ، وتمكنت القوات المدرعة الأمريكية التي اشتركت في تطويق الصفوة العراقية خاصة الحرس الجمهوري المدرب جيدا من قطع مسافة 230 ميلا في مائة ساعة وهو أسرع تحرك لقوات مدرعة في تاريخ القتال .

ويعكس النصر العسكري رؤية استراتيجية ، فقد جعلت استراتيجية الجلفاء صدام حسين يحارب طبقا لنموذجنا في الحرب . لقد ضاهينا قوة الحلفاء بضعف صدام حسين ، واستنزفنا إرادة وقوة قواته ثم اقتحمنا تشكيلاته نفسها . وكما هزمنا قواته فقد هزمنا استراتيجيته ، وأحبطنا جهوده في إنزال خسائر كبيرة بقوات الحلفاء أو بالمدنيين في مدن مختلفة ، وكذلك أحبطنا محاولاته لجر إسرائيل إلى الحرب .

وكانت الحرب علامة لفجر عصر جديد في التكنولوجيا ، فالدقة التي كانت توجه بها القذائف أثبتت تأثيرا كبيرا ، ولأول مرة في حرب كبيرة استخدمنا بنجاح صواريخ كروز والدفاعات المضادة للصواريخ وأجهزة الاستخبارات المتقدمة وطائرات الشبخ ، واستطاعت قواتنا أن تحارب ليلاً على نطاق واسع وبدقة غير مسبوقة في تاريخ الحروب .

ولأول مرة في حرب كبيرة أثبتت المدرعات الخفيفة وإف إيه 18 إمكانية تعدد استعمالاتها . وأثبتت أجهزة تكنولوجية عالية مثل طائرات الهليوكوبتر أباش ودبابات « إم 1 إيه 1 » قيمتها العالية وأداءها المتاسك في أول احتبار قتالي حقيقي .

لقد أنقذت التكنولوجيا الأمريكية حياة المتحالفين وساهمت إلى حد كبير في النصر .

وسوف يتذكر الجميع أن حملات الحلفاء العسكرية كانت إنسانية في حدود ما تسمح به الحرب ، وصممت هجمات الحلفاء الجوية لتكون دقيقة قدر الإمكان ، وتحمل طيارو التحالف أخطارا إضافية ، واستثنى واضعو الخطط أهدافاً عسكرية شرعية ، كل هذا من أجل تقليل الإصابات بين المدنيين . واعتنينا بعشرات الآلاف من الأسرى العراقيين . وقدمنا لهم العلاج في كرامة ورحمة ولن ينسى العالم صور الأسرى العراقيين وهم يقبلون أيدي آسريهم ، وأخيرا فلم يكن هذا النصر سهلا ولا مؤكدا رغم أن النظرة المتعجلة كانت توحي بذلك .

وربما كانت الأمور تحتلف إذا لم ترحب المملكة العربية السعودية بقوات التحالف أو إذا نفذ صدام حسين هجومه على السعودية في الأسابيع الأخيرة من الصيف ، عندما كانت قوات التحالف في بداية بنائها . ونحن لا ندري كم سيكون الأمر عندلها إذا كانت الهجمات الجوية أقل ذكاء في تنسيقها أو إذا لم تعالج العلاقات بين الدول المتحالفة بلياقة أو نفذت إسرائيل انتقاما بسبب صواريخ سكود التي قذفت من غرب العراق أو كانت الحسائر بين قوات التحالف أكثر من هذا أو إذا استمرت الحوب أطول من هذا .

لقد شهدت هذه الحرب قتالا مريرا . فهناك ساعات طويلة في شمس الصحراء كما شهدت المواصف الممطرة وشهدت لحظات حرجة تحت نيران العدو . فلم يكن سهلا للأفراد الأمريكيين بما فيهم ربع مليون جندي احتياطي الذين انتزعناهم من حياتهم المدنية والذين فصلوا عن عائلتهم وأحبائهم ، وكان الأمر صعبا بصفة خاصة على الأسرى الأمريكيين وكذلك جرحانا . وفوق هذا كله على الأمريكيين الذين أعطوا حياتهم من أجل بلدهم ومن أجل عائلاتهم ومن أجل أصدقائهم الذين حزنوا من أجلهم .

ولكن هذا النصر كان مهما لما يمثله لعالم ما بعد الحزب الباردة . فأثبت أمريكا أنها تستطيع أن تعمل لإصلاح خطأ عظيم ولحماية مصالحها القومية . وأظهرت أنها تستطيع أن تواجه جيشا منيعا ، وتواجه كذلك التهديد بإحداث إصابات بالغة ، وتحملت الضغط النفسي الناتج عن احتجاز الرهائن في العراق والناتج عن التهديد بالحرب الكيماوية والبيولوجية . لقد لعبت أمريكا دورا رائدا لا يستطيع أن يمارسه سواها في عالم ما بعد الحرب .

وكان هناك رد فعل من العالم نحو هذه الأزمة ونحو القيادة الأمريكية . فقد انتهك الغزو العراقي أحد المبادئ الرئيسية لميثاق الأمم المتحدة التي لعبت دورا دراميا وتاريخيا في مقاومة هذا العدوان . حيث كان تعاون كل الأعضاء الدائمين في مجلس الأمن ضروريا ، فاشتركت أم كثيرة في تنفيذ العقوبات الاقتصادية ضد العراق ، وأمدت ست وثلاثون دولة — بما فهم أعضاء سابقون في حلف وارسو — الحلفاء بقوات لتنفيذ الحظر البحري ، ثم الاشتراك في المعركة نفسها ، وأسهمت دول أخرى بمعدات أو مساعدات اقتصادية لدول الخط الأمامي أو دول التحالف ، وتضمنت بمعدات أو مساعدات اقتصادية لدول الخط الأمامي أو دول التحالف ، وتضمنت المشاركة في التكاليف مع الولايات المتحدة بتحويل أكثر من خمسين بليون دولار ، وهو مبلغ يفوق بكثير ميزانية الدفاع في أية دولة في العالم باستثناء الولايات المتحدة والاتحدة التي والاتحاد السوفيتي ، ويغطي هذا المبلغ الجانب الأعظم من التكاليف الإضافية التي انتقتها الولايات المتحدة في هذه الحرب . وكانت هذه المساهمات هامة من الناحية الملاية وهامة لما تمثله من التصميم والتضامن الدولي .

ولو لم يكن هناك رد فعل من المجتمع الدولي تجاه غزو صدام حسين للكويت ، وأقل ودا تجاه المصالح للكويت ، وأقل ودا تجاه المصالح الأمريكية ، وأكثر تهديدا لشعوب الشرق الأوسط وما ورائها . وباغتصاب الكويت فقد هدد صدام حسين بالسيطرة على منطقة هامة بها الكثير من مصادر البترول المالمية المعروفة . وسوف يستمر برنامج أسلحته النووية وبرنامج أسلحته البيولوجية والكيماوية .

وكان واضحا أنه سوف يستخدم ثروة الكويت في الحصول على أسلحة الدمار الشامل . وقائمة جرد قذائف صدام حسين الصاروخية تهدد أيضا بالتوسع في الحجم وفي الدوع . وأصبحت الجيوش في الجزيرة العربية أقزاماً إلى جانب جيشه . وقد بنى وقوى إمكانياته للحرب على أساس قوى ، وكانت وحشيته نحو الكويت وبلاغته تجاه بقية المنطقة تظهر طموحا عظيما قلقا . وضرب لنا مثلا بعدوان مكشوف وإذا لم يرد عليه فسوف يقودنا إلى عدوان أعظم .

وفي داخل العراق كانت وحشية النظام العراقي ـــ والتي سبقت هذه الحرب بكثير ـــ مستمرة ، ولم يكن لدى دول التحالف تفويض بإنهاء طغيان صدام على العراق ، ولكن لديها تفويضا لمنع امتداد طغيانه على أجزاء أخرى من الشرق الأوسط . وسوف يكون العالم أفضل حالا إذا انتهى حكم صدام حسين السيئ من العراق .

وكانت عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء مهمة أيضا لأمريكا ، فقد أكدت الحرب إيمان أمريكا بقواتها المسلحة ، وساعدت عاصفة الصحراء على تأكيد إيمان أمريكا بنفسها وبمنتجاتها وبأدائها وبأهدافها التى كرست حياتها لها .

وأخيرا فإن الحرب مهمة أيضا لما تخيرنا به عن أحوال قواتنا المسلحة وعن الحياجات أمريكا الدفاعية المستقبلة . ففي يوم 2 أغسطس 1990 ــ نفس اليوم الذي غزا فيه صدام الكويت ــ كان الرئيس بوش في إسبن في كلورادو ، وكان يقدم لأول مرة استراتيجية أمريكا الدفاعية الجديدة في التسعينيات وما بعدها . وهي استراتيجية تأخذ في الاعتبار التغييرات الواسعة في أوروبا الشرقية والاتحاد السوفيتي ، وعرض تصورا لتخفيض هام في قواتنا وميزانيتنا . وعامل مميز في هذه الاستراتيجية الذي تم تطويرها قبل أن تبدأ أزمة الكويت أنها تركز أكثر على التهديدات الإقليمية مثل نزاع الخليج في الوقت الذي تعطي فيه تركيزا أقل على المواجهات التقليدية .

لابد من ترابط هذه الاستراتيجية الجديدة مع حرب الخليج عندما نريد أن نأخذ دروسا من هذه الحرب بشأن المستقبل . وحيث إننا نعيد تشكيل دفاعات أمريكا ، فنحن نحتاج إلى أن ننظر إلى عمليات درع وعاصفة الصحراء للحصول على دلالات على أية القدرات العسكرية نحتاجها ، ليس فقط من أجل السنوات القليلة القادمة بل من أجل عشر أو عشرين أو ثلاثين سنة أخرى .

لابدأن نبحث لماذا حقفنا ما حققناه بنجاح وماذا أفادنا وماذا سبب لنا الضرر ، وماذا نعطى ؟ وما هي الأشياء التي نعطيها الأهمية على قدرتنا العسكرية ؟ ويينها نحن نفعل ذلك ، يجب أن نتذكر أن هذه الحرب _ مثل أية حرب أخرى _ كانت فريدة ، فقد استفدنا منها الكثير ــ على سبيل المثال الفترة الطويلة التي استغرقها نشر وتجهيز واتنا ، وهو أمر لا يمكن الاعتهاد عليه في المستقبل . واستغدنا من عزلة عدونا الدولية ، ومن تحالفنا القوي ، وتلقينا تأييدا كافيا من الدول التي استضافت قواتنا ، واعتمدنا على قدرات ساحلية جيدة ربما لا تكون متاحة في وقت آخر . وحاربنا في بيئة صحراوية فريدة ، تتحدى بطرق مخنلفة ، ولكن لها مزايا أيضا . وكانت قوات العدو قد أرسلت إلى أرض المركة حيث التضاريس تناسب إلى حد كبير القوات المدرعة والقوات الجوية ، وخالية إلى حد كبير من المدنيين غير القوات الماتيين غير المقاتلين .

ويجب أن نتذكر أن كثيرا من قدراتنا العسكرية لم تحتير في عمليات درع وعاصفة الصحواء. فلم يكن هناك تهديد من غواصات ، ولم تواجه السفن أعمالا مضادة ذات أهمية . وكان لدينا القليل من الحوف من احتال مواجهة قواتنا المرسلة من أوروبا ومن X . X . Y لأي تهديد وهي في طريقها إلى المنطقة . ولم يكن هناك هجوم فعال على قواتنا أو الموافئ أو مؤننا . ولم تستخدم الحرب الكيماوية أو اليولوجية رغم التهديد بهما . ولم تحبر بقدر كافي تحت الديران إمكانات أمريكا البرمائية ، رغم تأثيرها الشديد وقدرتها على الردع والتحويه . ولم يغرض على جيشنا أن يحارب مدة طويلة ، ولم تكن صواريخ صدام حسين دقيقة . وعلى كل فكثير عما اتبح لنا اختباره يجب أن يراجع في سياق البيئة الفريدة والنزاع الذي نتحدث

والذي يجب أن نذكره أكثر أن إمكانيات الخصم سوف تجعله يدرس دروس هذه الحرب كما نفعل نحن الآن ، وسوف يتجنب خصوم المستقبل أخطاء صدام حسين . وربما يردع ما حدث لقوات صدام حسين بعض المعتدين الذين قد يأتون من الغيب . وربما يفكر آخرون أن النتائج قد تكون مختلفة إذا كان لدى العراق الأسلحة النووية ، أو أنه أسرع بضرب السعودية ، أو امتلك ترسانة ضخمة من قذائف صاروخية متقدمة بعضها برؤوس ذرية أو كيماوية أر بيولوجية .

وأثناء الحرب تعلمنا دروسا محددة عن أنظمة تعمل وأخرى تحتاج إلى أن تعمل ،

وعن علاقات الأوامر ، وعن مجالات الحرب التي تحتاج إلى تحسين ، فلم يعد لدينا إمكانيات كافية لنقل المعدات الثقيلة ولا قدرة على التحرك بعيدا عن الطرق لنقل الإمدادات . وكان يتم المحافظة على الطائرات الهليوكوبتر والمعدات الأخرى بعناية مضاعفة في البيئة الصحراوية الخشنة . ولم تكن في المستوى اللازم لإزالة الألغام في البر والبحر وخاصة ألغام المياه الضحلة ، وربما يفرض علينا هذا تكاليفاً إضافية هامة إذا تطلب الأمر عمليات برمائية على نطاق واسع . وتحركنا سريعا لنحصل على أجهزة استقبال عالمية لتحديد المواقع على نطاق أوسع في الميدان لتحسين أجهزة التعرف لعرباتنا المقاتلة ، ولكن هناك إمكانيات تعرف بحرية واسعة ما زالت مطلوبة .

وكانت قيادة القوات العراقية غامضة بالنسبة لنا ، فقادة الميدان يريدون استطلاعات تكتيكية وبجازية .

كان لدينا صعوبات في تقدير الخسائر وصعوبات في الاتصالات، وكانت الشبكة التكتيكية المضادة للصواريخ تعمل، ولكن ليس بالكفاءة اللازمة. وكان اصطياد الصواريخ المتحركة صعبا ومكلفا. نحن في حاجة إلى أن نفعل أفضل مما فعلنا. ولم نكن مستعدين جيدا في البداية للدفاع ضد الأسلحة البيولوجية رغم أن صدام يمتلكها وتعمثل المأساة فيما حدث وكما يحدث في كل الحروب، عندما حدثت خسائر مدنية نتيجة ليران الأصدقاء. هذه كلها إنجازات محددة ونقاط ضعف واضحة، ودروس سوف تناقش بعمق أكثر في تفاصيل هذا التقرير، ومن بين الدوس المستفادة التي يجب أن ندرسها من هذه الحرب تبرز خمس دروس عامة:

* وضعت قيادة رئيس الجمهورية الحاسمة أهدافاً واضحة ، وأعطت الآخرين الثقة بالمفهوم الأمريكي ، وجمع التأييد اللازم لبلوغ هذه الأهداف سواء في الخارج أو في الداخل .

* ظهور جيل جديد من الأسلحة يمثل ثورة تكنولوجية وتضامن الابتكار مع النظرية المؤثرة ليمطينا الأفضلية . * النوعية العالية من العسكريين ، ابتداء من القادة المهرة إلى الرجال المنظمين الشجعان المدريين الذين كانوا على أتم استعداد ، وكذلك النساء في القوات المسلحة الأمريكية ، كل هؤلاء صنعوا انتصارا عظيما غير عادي .

* في عالم متقلب إلى حد كبير فإن التخطيط الحكيم ، والقوات في المناطق الأمامية ، والجو الاستراتيجي والمعابر المائية ، تعتبر مسائل حرجة لتنمية الثقة والقدرات والتعاون الدولي المطلوب وقت الاضطراب .

إن بناء قوات وأنظمة ذات كفاءة عالية يمكن أن تعطينا النجاح ، لابد وأن
 يستغرق وقتا طويلا .

كان إيمان الرئيس بوش الراسخ منذ البداية هو الذي بنى الإجماع الداخلي والحارجي ، الأمر الذي ساند التحالف في نصره النهائي . وقبل الرئيس أن يتحمل العبء الشخصي الضخم في المفامرة بسمعتنا وبقواتنا ، ثم ساعد الأمة ، وساعد العالم في تحمل ضغوط المواجهة والحرب ، ونصح الكثيرين بعدم فعل شيء .

وتنبأ الكثيرون بكارثة عسكرية فيها عشرات الألوف من الإصابات ، في حرب صحراوية بعيدة عن شواطئنا ، وكان عدوا ييدو عنيدا ، وقد أحدث إصابات تزيد على النصف مليون في حرب الثاني سنوات ، وهو لا يهتم كثيرا بما يحدث له من خسائر . وقد نصح البعض أنه حتى في حالة النصر فسوف يتحد العالم العربي ضدنا ، ولكن الرئيس بعد أن اتخذ قراراه لم يتردد لحظة واحدة .

لقد أثبتت هذه الأزمة حكمة آبائنا المؤسسين الذين منحوا مكتب الرئاسة السلطة المطلوبة للتصرف .

وعندما جاء الوقت المناسب منح الكونجرس الرئيس التأييد الذي يطلبه لتنفيذ سياسته ، ولكن هذه السياسات لم تكن لتوضع موضع التنفيذ دون قدرته الشخصية وقوة تنظيمات مكتبه .

هناك لحظتان حرجتان في قيادة الرئيس جديرتان بالتنويه : ففي الأيام القليلة الأولى بعد الغزو ، صمم الرئيس على أن غزو صدام حسين للكويت لن يستمر . وفي وقت لم نكن فيه متأكدين أن الملك فهد ملك المملكة العربية السعودية ، سوف يدعونا للمساعدة في مقاومة العدوان العراقي . وبدون تعاون السعودية كانت مهمتنا ستكون عسيرة وأغلى كثيرا في النفقات . و لم يكن موقف السعودية نابعا فقط من إحساسهم بجسامة الموقف وخطورته عموما وعليهم بوجه خاص ، بل أيضا من ثقتهم في الرئيس . وبدون هذه الثقة ربما تغير مجرى التاريخ . وجاءت لحظة حرجة أخرى ، في توفمبر الماضي عندما قرر الرئيس مضاعفة حجم قواتنا في الخليج ، وأعطى العسكريين أهدافا واضحة ، وأدوات يؤدون بها العمل والتأييد لتنفيذ مهامهم التي كلفوا بها . وأنفذت هذه القرارات حياة الأمريكيين ، وبينا كانت قيادة الرئيس بوش هي العنصر الأساسي في التحالف ، فإن نجاح عمليات درع وعاصفة الصحواء تعكس أيضا قوة وحكمة القادة من دول كثيرة : الملك فهد وقادة آخرين من دول الخليج — البحرين وقطر ومصر وعمان ، اختاروا أن يتحدوا ضد صدام في وقت لم يكن هناك فيه سوى كلمتنا لحمايتهم .

واستطاع الرئيس مبارك ــ رئيس مصر ــ أن يحشد قوى العالم العربي ، واختار الرئيس التركي أوزال أن يقطع خط الأنابيب من العراق ، وأن يسمح لقوات التحالف بضرب العراق من تركيا رغم أن هذا قد يؤذي تركيا اقتصاديا ، وربما يعرضها لأعمال عسكرية عراقية محتملة . وهاجمت العراق إسرائيل بصواريخ سكود ، ولكن إسرائيل رفضت أن تستثار إلى أعمال انتقامية .

وكرس رؤساء الوزراء تاتشر وميجور وكذلك الرئيس ميتران جهودهم وقواهم إلى التحالف . وفتحت ألمانيا والدول الأوروبية الأخرى موانيها ومطاراتها ، ومنحت أولويات في طرقها الحديدية للإسراع بنشر القوات ، ودول كثيرة من أماكن بعيدة بما في ذلك أفريقيا والباسفيك وجنوب أمريكا ، ومع بداية عصر جديد اختارت أوروبا الشرقية أن تجمل من هذا القتال قتالها . وقد جعل التزامهم هذا من التحالف العسكري أمرا ممكنا ، وأمدنا بعنصر هام للنصر النهائي .

ودرس عام ثان من هذه الحرب أن النظام التكنولوجي العالي قد زاد من فاعلية

قواتنا بطريقة مذهلة . وكانت هذه الحرب هي الأولى في ظله ، لاستغلال الإمكانيات الجديدة لما يسمى بالثورة التكنولوجية العسكرية . وهذه الثورة التكنولوجية تحيط بمجالات كثيرة : استبعاد دقة التسليح ، وقدرات الاستخبار . والتعرف ، حتى يكون التصويب على الهدف مؤثرًا ، والتلصص من أجل المفاجأة ، ومن أجل البقاء ، وتطوير الدفاعات الصاروخية ردا على تكاثر القذائف الصاروخية التكتيكية، وأسلحة الدمار الشامل. وإلى حد كبير فإن هذه الثورة تقتفي أثر تطور التكنولوجيات الجديدة ، مثل عملية تصغير المعلومات التي أصبحت مألوفة اليوم في حياتنا اليومية ، وأجهزة المعلومات المتقدمة ، والتصميمات الجديدة التي تستطيع أن تقلل من إشارات الرادار ، واستخدام هذه التكنولوجيات الجديدة سوف يغير مجرى الحروب بنفس درجة الأهمية الذي فعله مجىء الدبابات والطائرات وحاملات الطائرات إلى هذه الحروب . وقد اختبرت هذه الحرب جيلا كاملا من الأسلحة الحديثة تأتي في مقدمة هذه الثورة . وهي تمثل مجيء عصر الذخائر الموجهة بدقة ، والتي جعلت من الممكن قذف أهداف استراتيجية في أيام وكانت تقذف من قبل في شهور بل في سنوات . ومكننا استخدام تكنولوجيا التلصص وصواريخ كروز من إحراز مفاجأة استراتيجية ، والتقليل من الخسائر في الطائرات بطريقة مثيرة . وشهدت الحرب أيضا أول استخدام قتالي لباتريوت (وفي الحقيقة أي سلاح آخر) ، الذي قام بدور دفاعي مضاد للقذائف الصاروخية ، وأجهزة القتال الأرضية مثل دبابات إم 1 وإيه 1 والنفاثات إيه في 8 وطائرات الهليوكوبتر أباش، والأجهزة الفرعية الدقيقة مثل أجهزة التحكم في النيران المتقدمة ، وأجهزة تحديد الأماكن العالية ، وأجهزة الرؤية الليلية والحرارية ، كل هذا أعطانا قدرة فائقة على المناورة والوصول إلى أعدائنا .

وأثبتت الحرب أننا يجب أن نعمل للحفاظ على الميزات الهائلة التي حدثت من كونها جيل متقدم في تكنولوجيا الأسلحة .

وقد بذل مجهود ملموس لتطوير وإجراء بحوث لمنع ، أو على الأقل كبح ، انتشار التكنولوجيا المتقدمة . وهذا المجهود مطلوب للمحافظة على هذه الميزة في مواجهة ما يمكن أن يحصل عليه اعداؤنا المختملون من سوق السلاح العالمية . وفي مناقشات الميزانية اليوم ، نحن في حاجة إلى ميزات تكنولوجية عالية ، نقلمها لقواتنا في المستقبل يجانب قاذفات الشبح ب 2 ومقاتلات الشبح إف 22 ، وكذلك برنامج الدفاع ضد الصواريخ المعروف باسم 3 الحماية العالمية ضد الضربات المحدودة ٤ .

و لم تكن حرب الخليج هي الأولى التي تستخدم فيها القذائف الصاروخية . ولا يوجد لدينا سبب يجعلنا نعتقد أنها ستكون الأخيرة .

وفي الحقيقة فإن القذائف الصاروخية هي نظام الأسلحة الوحيد الذي يستطيع به صدام حسين أن يتخذ إجراءات هجومية ضد الولايات المتحدة وحلفائها . وهي النظام الوحيد الذي يعطيه الفرصة (مثل الهجوم على إسرائيل) في إحراز أهداف استراتيجية .

ويجب أن نتوقع أن دولا أكثر سوف تحصل على القذائف الصاروخية ، وسوف تكون جاهزة لاستخدامها في نزاعات مقبلة .

لذلك فإن تخطيطنا يدعو إلى دفاع أكثر قوة ضد الهجمات بالقذائف الصاروخية . ولا يجب أن نسمح لقوات الغد أن تكون بلا دفاع ضد قذائف صاروخية أكثر تقدما . وذات يوم قريب ربما نجدها في ترسانات دول العالم الثالث ، وربما تكون مزودة برعوس أسلحة غير تقليدية ، أما صواريخ باتريوت فليست قادرة بالمرة على مواجهة هذا التهديد المتقدم .

أما الدرس العام الثالث: فهو أهمية القوات ذات النوعية العالية سواء هذا في الأفراد أو القادة . إن المحاربين يكسبون الحروب ، ولكن الأسلحة الحديثة تحتاج إلى أناس على نفس المستوى لتشغيلها ، إن أعظم تكنولوجيا في العالم لا تستطيع أن تكسب الحروب . إن قواتنا المسلحة في حاجة إلى أفراد على مستوى عال من التدريب ، ومستوى عال من الحركة . إن القوات التطوعية التي بعثناها في عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء هي أعلى نوعية من القوات المقاتلة التي عرفها العالم .

إن كل مجال من مجالات الحرب اختيز هذا التدريب .. مثل نظام التسليح المعقد ، سرعة وكثافة العمليات ، البيئة الطبيعية الحشنة التي حاربنا فيها ، البيئة الثقافية غير المعتادة ، وأخلاقيات أفراد جيشنا وبحريتنا وقواتنا الجوية . لقد اجتازوا الامتحان بنجاح شديد ، وتخرج من هذه المدرسة العالية أكثر من 98 ٪ من قواتنا التي كانت كلها من المتطوعين وكانوا كلهم حسني التدريب .

وعندما دعا النداء لم يثبتوا مهارتهم فقط ، ولكنهم أثبتوا شجاعتهم وإصرارهم . ولكي نستمر في جذب مثل هؤلاء الناس ، يجب أن نواجه آمالهم في الحصول على قمة التسهيلات والمعدات والتدريب ، ونمدهم بنوع الحياة التي يستحقونها هم وعائلاتهم . وبعنايتنا بهم فإننا نحافظ ونحمي أهم أصل استراتيجي في قواتنا المسلحة .

إن القوات التي نشرناها في الخليج تناقض ... بكل ما تحمله الكلمة من معان ... نفس القوات منذ عشر سنوات . ومن أول القوات التي نشرناها في المملكة العربية السعودية في أعقاب دعوة الملك فهد ، كانت مقاتلات السيادة الجوية إف 15 من بين الجناح المقاتل التكتيكي الأول من القاعدة الجوية (لانجلي) في فرجينيا . ففي خلال ثلاث وخمسين ساعة من أمر التحرك ، كانت هناك على أرض السعودية محمس وأربعون طائرة . ومنذ عشرة أعوام فشل نفس الجناح في اختبار استعداده للعمليات . فلم تتمكن سوى سبع وعشرون طائرة من التين وسبعين طائرة من الطيران . والباقي كان راقدا في أرض القاعدة لنقص قطع الغيار .

وقد فعلت فوقة المشاة الأولى التي تحركت من (فورت رايلي في كانساس) عملا عظيما في الحليج ، فعندما استدعيناهم للانتشار في الحريف الماضي كانوا مستعدين للذهاب . ولكن منذ عشر سنوات ، لم يكن لديهم سوى ثلثي المعدات اللازمة لتجهيز الفرقة ، ونصف هذا القدر لم يكن جاهزا للقتال . وتمكنت الفرقة المدرعة الثالثة من تدمير تشكيلات الحرس الجمهوري في جنوب العراق بقليل جدا مر الحسائر في جانبنا .

وقد حضر كثير من جنود هذه الفرقة مركز التدريب القومي في (فورت أروين) في كاليفورنيا ، حيث مارسوا عمليات الحرب المدرعة . وقال أحد الرقباء الذين ذهبوا هناك ست مرات ، إن هذا المركز كان أشد مشقة من كل الذي واجهوه في العراق ، هذه هي طريقة التدريب المقرض أن تكون .

وألقت الحرب أيضا أضواء قوية على أهمية وقدرات الاحتياطي . وكان الانتشار في عمليات درع الصحراء مستحيلا بلون المتطوعين من جنود الاحتياط والحرس القومي _ وكان الاستدعاء الأول لجنود احتياط إضافين للتفويض الذي تمنحه المادة العاشرة الجزء 673 ب _ وهذه أول مرة يستخدم فيها هذا التفويض في أمر حرج بالنسبة لنجاح العمليات . وخدم جنود الاحتياط في القتال ودعمه وفي الخدمات . وخدموا خدمة حسنة . ومع ذلك فإن استخدام جنود الاحتياط لم يكن بدون مشاكل ، وعلى سبيل المثال نحن في حاجة إلى إعادة التفكير في حكمة انضمام بعض الضباط برتبة « لواء » إلى قوات الاحتياط في الفرق التي انتشرت في أول العمليات . وبعد الاختيار في القتال فإن تصور « القوة الإجمالية » يبقى عنصرا هاما في دفاعنا القومي . ومع ذلك فمع تقليل قواتنا العاملة في ظل الاستراتيجية الجديدة ، سوف نكون في حاجة إلى تقليا , عناصر الاحتياط أيضا .

وأخيرا فإن نجاحنا في الخليج أظهر قيادات عسكرية بارزة ، سواء على مستوى القمة مثل كولين باور رئيس غرفة العمليات ، ومثل نورمان شوارزكوف قائد القيادة لمركزية للقوات . وعلى مستويات أخرى مثل شاك هورنر الذي نسق الحملة الجوية الذكية الضخمة لقوات التحالف ، وكذلك هانك موز وستان أرثر الذي قاد أكبر عملية انتشار لقوات بحرية في أي قتال منذ الحرب العالمية الثانية . وقادة الأسلحة مثل فريدي فرانك للفرقة السابعة وجاري لاك قائد الفرقة الثامنة عشرة المحمولة جوا والذي قاد أعظم المناورات لتطويق الحرس الجمهوري العراقي ، وكذلك ولت بومر من (أيمف) الذي قاد قواته البحرية إلى مطالع مدينة الكويت بينا كان مستمرا في تحويل أنظار العراقيين إلى هجوم برمائي محتمل . وقادة الفرق المربع ما عرف في تاريخ الذي قاد الفرقة الرابعة والعشرين الميكانيكية في تقدم من أسرع ما عرف في تاريخ الحروب ، ومايك مايت الذي قاد الفرقة البحرية الأولى في اختراقهم السريع المدوقيات العراقية المحدود الكويتية .

واستطاع سنسنت أن يعالج ببراعة العلاقات بين القوات المختلفة لدول التحالف .
وكان هذا عملا شاقا إذا وضعنا في الاعتبار عدد الدول المشتركة وثقافاتهم المختلفة .
وقد حلت هذه المشكلة بترتيبات مبتكرة في القيادة تتضمن قيادات دولية متوازية .
ويرأس أحدها سنسنت وتنسق هذه القيادة القوات من الدول الغربية ، وأخرى بقيادة القائد السعودي لقوات التحالف العربية والإسلامية . كانت حرب الخليج تمثل أول اختبار في حرب كبيرة في نصوص قانون « جولد ووتر نيكولس » .

وفرضت طبيعة القنال ... في فجر هذه الثورة التكنولوجية العسكرية ... واجبات عديدة على القادة العسكريين ، حيث إنهم كانوا بيحثون عن تكامل القوات في الحدمات المختلفة من الأمم المختلفة في التحالف . فمثلا كانت الحملة الجوية غير المسبوقة في تعقيدها وسرعتها ، وإدارة الطائرات المتعددة ، وأنظمة التسليح ، والبعثات كان يستلزم استعدادات يومية في و أمر واجبات الطيران » يصدر يوميا في حجم دليل التليفونات . وببساطة فإن نشر مثل هذا الأمر إلى عناصر القوات كان يتطلب جهدا خلاقا .

وأخيرا فإن الحرب الجوية ، وسرعة وعمق الحرب البرية ، قد فرضتا تحديا هائلا باصطلاح اللوجيسيتكية (دراسة تحركات وإيواء وإمداد القوات العسكرية) والقيادة والسيطرة والانصالات (C3) .

وطلب معونة أجهزة المخابرات لا يقتصر فقط على جمع المعلومات وتصنيفها ، ولكن هناك عملية توصيل خدمات متعارضة إلى المستوى القيادي المناسب . وتؤكد خبرتنا على أهمية التخطيط السابق للجهاز الهندسي الشامل لأجهزة الاتصالات والمخابرات (C 3) .

والدرس العام الرابع من صراع الخليج هو أهمية التخطيط السليم في عالم متغير ومتقلب بدرجة كبيرة . ويجب أن تكون هناك قوات متقدمة ، تبني الثقة والحبرة في ظل جهد متعاون ، وفي ظل استراتيجية كافية .

وفي أوائل التسعينيات كان قليلون هم الذين توقعوا أننا سنخوض حربا في خلال

عام . وفي عام 1989 كان عدد قليل يتوقع التطورات المثيرة التي حدثت في أوروبا الشرقية في هذا العام . وعندما ننظر إلى الحلف عبر القرن الماضي سنرى أنه قد نشأت تغيرات استراتيجية هائلة دون توقع في غضون سنوات قليلة ، لذلك فإن أزمة الحليج تذكرنا بأننا لا نستطيع أن نكون متأكدين متى وأين سوف ينشأ النزاع القادم . وقد لعب التخطيط السابق دورا هاما ، في وقت لم يكن الصراع فيه قد انتهى بعد .

فكان مهما في الأيام التالية مباشرة لغزو صدام حسين للكويت ، أن يكون للنيا تصور واضح كيف ندافع عن المملكة العربية السعودية وكم عدد القوات التي تحتاجها . لم يكن هذا مهما لصانع القرار فحسب ، بل للملك فهد والقادة الأجانب الآخرين ، أولئك الذين كانوا يريدون أن يحكموا على جدية أهدافنا ، وعلى عملنا السريع ، وهل هناك قرار بنشر قواتنا . وقد عضد رد فعلنا في هذه الأزمة بصورة كبيرة لأنه سبق لنا التخطيط لمثل هذه الطوارئ .

وفي خريف عام 1989 نقلنا بؤرة جهودنا في التخطيط إلى جنوب غرب آسيا لمواجهة التهديدات الإقليمية لشبه الجزيرة العربية . ومثل هذا التهديد كان يتمثل مبدئيا في العراق . ونتيجة لهذا فقد أعدت خطة تصور لهذه التيجة في ربيع عام 1990 . أجل دفاع ناجح . وكانت هذه الخطة في المرحلة الأخيرة للمراجعة في يوليو أجل دفاع ناجح . وكانت هذه الخطة في المرحلة الأخيرة للمراجعة في يوليو 1990 . واقترن هذا بتحديث (سنسنت) لخططه فرتب أن يقوم بتدريب رئيس (النظرة الداخلية 1990) وبدأ هذا في يوليو . وكان التدريب يتضمن بجالات حربية لخطة الدفاع عن جنوب غرب آسيا . وعندما اتخذ القرار بنشر القوات بناء على دعوة الملك فهد اختيرت هذه الخطة كأحسن اختيار .

وكانت تجارب الولايات المتحدة السابقة في المنطقة مسألة حرجة بالنسبة لنجاح جهودنا . وكانت مطارات المملكة العربية السعودية وأبنيتها الساحلية في كفاءة وضخامة تسمح لاستقبال انتشار عسكري رئيسي . وقد عكس كل هذا ميراث خطط الدفاع السابقة . وبدون هذا الميراث من التعاون والحبرة في المنطقة لم تكن قواتنا مستعدة ولم تكن لدى السعودية الثقة فينا لكي نواجه معهم العراق . وعنصر أساسي في استراتيجيتنا هو إحباط جهود صدام لجر إسرائيل إلى الحرب وكان هذا سيزيد من التعقيد السياسي للمشكلة . وقد كرسنا كثيرا من الانتباه ، وكثيرا من الموارد لهذا الغرض ، ولكن لم يكن لنا أن ننجح بدون رصيد من الثقة والتعاون مع الإسرائيليين .

إن نجاح عمليات درع الصحراء (بما في ذلك جهود الحظر البحري) وعمليات عاصفة الصحراء ، تطلب خلق تحالف دولي وتعاون عسكري متعدد الجنسيات ليس فقط مع دول شبه الجزيرة العربية ، ولكن أيضا مع المملكة المتحدة وفرنسا ومصر وتركيا ولفيف من الدول الأخرى . ورفع من شأن هذه الجهود التعاون العسكري السابق في الناتو ، في تدريبات مشتركة ، وفي تدريب الولايات لأعضاء الدول المتحالفة ، وفي طرق أخرى كثيرة . إن نزاع الخليج يذكرنا بمدى أهمية أن بناء مثل هذه الجهود في عالم ، تكون الجهود الدولية المشتركة فيه مهمة عسكريا وسياسيا .

وأخيرا فقد كنا محظوظين أن كان لدينا أكثر من خمسة شهور لنشر هذه القوة الكاسحة . وكنا أيضا محظوظين إذ جمعنا معلومات معينة من بين تفاصيل المخابرات . واستطعنا أن نرتب ترتيبات القيادة المعقدة وأجهزة الاتصال التي نحتاج إليها .

ولقد ساعد في ردع العراق قدرتنا على الحضور إلى المنطقة ، ومدى طيراننا الطويل . حدث هذا في الأيام الأولى للأزمة . وساعد على قدرتنا القتالية الإقحام السريع للطيران التكتيكي ، ووحدات الطيران المحمولة ، وسربين بحريين . ومع ذلك فغياب قوات أمامية متمركزة أكثر أهمية ، وغياب معدات الجيش الموجودة هناك على نطاق واسع ، كل هذا عرض قواتنا لمخاطر محتملة في المرحلة الأساسية لبنائنا العسكرى .

ولا نستطيع أن نعتمد في الطوارئ المستقبلة على وقت طويل كهذا .

والدرس العام الخامس الذي يجب أن نأخذه من أزمة الخليج هو : ما طول المدة التي يستغرقها بناء قوة عسكرية من نوع رفيع . فالجنرال القادر على قيادة فرقة في القتال ، يحتاج إلى أكثر من عشرين عاما للتدريب . ولتدريب ضابط صف أول في فرقة بحرية على مستوى عالٍ من الأداء الذي نتوقعه اليوم ، يستغرق من عشر إلى خمسة عشر عاما .

أما الأسلحة الدقيقة التي شاهدها الجميع على شاشات التليفزيون التي ألقتها القاذفات إف 111، فقد أدخلت إلى القوة أولا في عام 1967. وصوراغخ كروز التي شاهدها الناس تسقط في الشوارع في بغداد، فقد بدأ تطويرها في منتصف السبعينيات. وقاذفات الشبح المقاتلة إف 117 التي قامت بطلعات ناجحة، ولم تسقط واحدة منها، فقد طورت في أواخر السبعينيات. وحوالي نصف حاملات العائرات التي كانت لدينا في الخليج، فقد تجاوز عمره عشرين عاما.

ويبقى أن عملية تطوير وإنتاج أنظمة الأسلحة الرئيسية اليوم عملية طويلة . فمنذ الوقت الذي نتخذ فيه القرار لكي نبدأ نظاماً طيرانياً جديداً إلى الوقت الذي تطير فيه الطائرات الأولى مع القوة ، يستغرق هذا مدة ثلاثة عشر عاما تقريبا . ونحتاج إلى ضعف هذا من الوقت قبل أن تطير معظم الطائرات .

إن عملية خلق قوة عسكرية تحتاج إلى وقت طويل جدا جدا .

وعندما بدأت إدارة الدفاع في تقليل حجم قواتنا المسلحة على مدى خمس السنوات القادمة كان هناك تحديان خاصان يواجهاننا . وقد ألقت عملية عاصفة الصحراء أضواء عالية على كلا التحديين : الأول هو أن نمد مدى تكنولوجيتنا بعيدا في المستقبل . والثاني هو أن نكون مستعدين لعاصفة الصحراء الثانية ، مثل أي طارئ يمكن أن يأتي . وتماما مثلما تعكس الأجهزة التكنولوجية العالية التي استخدمناها في حرب الخليج تصورات والتزامات محمسة عشر أو عشرين أو خمسة وعشرين عاما مضت ، لللك فإن القرار الذي نتخذه اليوم سوف يؤثر في قواتنا وعشرين عاما مقبلة . نحن نريد لقواتنا في عام خمسة عشر أو عشرين أو خمسة وعشرين عاما مقبلة . نحن نريد لقواتنا في عام كان يكون لديها نفس المستوى التكنولوجي الذي كانت عليه قواتنا في حرب الخليج .

إن قدراتنا على التنبؤ بأحداث خمس أو عشرة أعوام أوخمسة عشر عاما قادمة

هي قدرة محدودة . ولكن مهما حدث فنحن في حاجة إلى نوعية عالية من القوات لتردع أي عدوان ، أو عند الضرورة للدفاع عن مصالحنا . وهذا مع الأخذ في الاعتبار رغبتنا الملحة في السلام ولكن سوف يأتي رئيس لأمريكا يكون مضطرا لأن يرسل الشباب الأمريكي للقتال في أي مكان من العالم .

ولكي نوفر هذه النوعية العالية من القوات في المستقبل يجب أن نكون حريصين اليوم . يجب أن نبقي استثبارنا دائما في الأفراد والأجهزة الحاسمة . ويجب أن نخفض التاجنا غير المطلوب ، ونقلل من قواتنا العاملة وقوات الاحتياط ، ونغلق القواعد التي لا داعي لها . إن طائرات إف 16 ودبابات إم 1 إيه هي أجهزة متطورة عظيمة ، ولكن لدينا ما يكفينا منها . فمن الأفضل أن نستخدم أموالنا التي توفرها الاستثبارات في الأجهزة في المستقبل .

وقوات الاحتياط ذات قيمة ولكن حيث إننا نخفض في القوات العاملة فينبغي أن نخفض قوات الاحتياط أيضا ، ووحدات الحرس القومي المنوط بها مهمة دعمهم .

أما ميزانية دفاعنا المتدهورة ، فينبغي أن تفي بالتزامات التدريب العالي أو احتياجات قواتنا المتيقية . وكما نخفض في القوات ، ينبغي أن نخفض في بناء القواعد ، فالمنطق يقضي بأن قوات قليلة قواعد قليلة . وإذا تصرفنا بحكمة فتستطيع أمريكا أن تفعل اليوم بطريقة حسنة ما كانت تفعله بطريقة سيفة بالأمس . فنستطيع أن نخفض من قواتنا العسكرية بحكمة . لم نستطع أن نفعل هذا بطريقة حسنة بعد الحرب العالمية الثانية . وبعد ذلك بخمسة أعوام وجدنا أنفسنا غير مجهزين للحرب الكورية ، و لم نخفض قواتنا بذكاء بعد فيتنام ، ووجدنا أنفسنا مع قواتنا الصغيرة في أواخر السبعينيات . لقد صممنا على تجنب تكرار هذه الأخطاء المكافة .

إن مستقبل أمننا القومي وحياة شباب أمريكا في السنوات العشر القادمة وما بعدها ، تعتمد على ما تعلمناه من دروس صحيحة من نزاع الخليج ، وهو واجب تقوم به وزارة الدفاع بجدية .

فهؤلاء الأمريكيون الذين فقدناهم في حرب الخليج وعائلاتهم دفعوا ثمنا ثقيلا

للحرية . والآن إذا وضعنا الخيارات الخاطئة ، وإذا أنفقنا الدولارات على بناء القوة الدفاعية ، لن نستطيع دعمها أو لشراء أسلحة أكثر من احتياجاتنا ، أو على قواعد لن تتمكن من إمدادها . وبالتالي فيما بعد سوف ينزلق الشباب الأمريكي داخل صراع ما سوف نعانيه من كوارث كان يمكن تجنبها .

وتستطيع أمريكا الآن الفخر بأدوارها العديدة خلال معركة الخليج ، حيث كانت الدروس معلومة والصعوبات وشيكة ، لكن ورغم هذا كان النصر بارزا . نستطيع أن نفخر أيضا بعقيدتنا وبقيادتنا العالمية . نستطيع أن نفخر بانتشار من أعظم الانتشارات الشهيرة في التاريخ ، نستطيع أن نفخر بمشاركاتنا للجيوش المتعددة الجنسيات ، نستطيع أن نفخر بتكنولوجيتنا وحكمة قاداتنا في جميع المستويات .

وأهم من ذلك أننا نستطيع أن نفخر بأداء هؤلاء الشباب الأمريكي من جنود وبحارين ورجال طيران وملاحين ، الذين برهنوا على مهاراتهم والتزامهم بما نهدف إليه ، وشجاعتهم في أسلوب كفاحهم في هذه الحرب .

التوقيع

Dile Charge

دیك تشینی

حسوار

حول التقرير المؤقت عن سير العمليات العسكرية في الخليج

(مقتطفات من خطاب مائدة النخرج للفصل الدراسي 1991 الأكاديمية العسكرية للولايات المتحدة الأمريكية ـــ وست بوينت ، نيويورك)

يونيه 1991

بقلـــم ريك أتكينسون (*)

⁻⁻⁻⁻

⁽ه) المستر أتكينسون هو مؤلف : الخط الرمادي الطويل (تاريخ دفعة 1966 من وست بوينت) وقام بتغطية حرب الخليج للواشنطون بوست

تقريسر مؤقست

يوجد من يعتقد أن الانتصار [في الحليج] كان سهلا ورخيصا ، وبلغة الأرقام عن الأموال العامة التي أُنفقت ، أو الأرواح التي أزهقت فنحن محظوظون حقا ، ولكن النصر لم يكن سهلا ، إذ ألقيت بذوره منذ أكثر من عشرين عاما في أدغال فيتنام ، فالضباط الذين كانوا قادة لألوية وفرق وفيالتي في هذه الحرب ، كانوا قادة لجماعات وفصائل وسرايا في فيتنام ، واستمروا في الحدمة بعد فيتنام عندما كان الجيش مؤسسة تعاني الألم ، ومصابة بفوضى المخدرات ، والصراع العنصري ، والفوضى المطلقة ، وظلوا صادقين مع مهنة السلاح ، وبدءوا في إصلاح الأوضاع وتطوير العقيدة العسكرية ، وطرق التدريب ومستويات الاحتراف التي تحولت إلى القوة البارزة ، وفي هذا المعنى لا نستطيع القول إن حرب الخليج لم تدم سوى 42 يوما ، بل بدأت منذ عشرين عاما ، ولم تكن أمرا سهلا بكافة المعايير .

و لم تكن رخيصة كذلك ، وشيء واحد أذهلنبي حين تجولت بين وحدات الجيش المختلفة هو : صلابة المقاتلين وسأعطيكم مثالاً لذلك :

بعد ظهر يوم 26 فبراير ، كانت بجموعة (ألفا) من سرية الفرسان الرابعة من فرقة الفرسان السابعة التي كان يقودها قائد سبئ السمعة ، ويرقد هنا الآن في مقبرة وست بوينت _ تحرك الفيلق السابع على خط ليهاجم شرقا داخل قلب الحرس الجمهوري ، وهبت ربح شمال عاتبة حتى انخفضت الرؤية المجردة إلى 200 متر عدة مرات ، وباستخدام الأدوات البصرية الحرارية فقد تستطيع أن ترى على بعد 900 متر على الأكثر .

كانت فرقة الفرسان الثانية على اليمين ، واللواء الأول من الفرقة المدرعة الثالث على الشمال ، وكانت السرية الرابعة فرسان تخدم كجناح غطاء لميمنة الفرقة وانحشرت بالتدريج بين حدين ضيقين تتراوح المسافة بينهما من جبهة قدرها خمسة

كيلو مترات إلى ثلاثة كيلو مترات ، إلى كيلو متر واحد . وعند الساعة 15,30 اكتشف رجال الاستطلاع نقاطاً ساخنة عبر أجهزتهم البصرية الحرارية ، ووصلت سرية الفرسان إلى تبة أرضية منخفضة . وكانت الفصيلة الثالثة في القيادة ، وشاهدت المشاة وحاملات الجنود ثم الدبابات ، وعن غير قصد اصطدمت الوحدة بخط الدفاع الرئيسي للفرقة العراقية المسماة « توكلنا » .

وخلال ثوان كانت جميع عربات القتال (برادلي) في الفصيلة تطلق النار ، ودمرت (برادلي) ألفا رقم 2 - 4 حاملة جنود مدرعة عراقية طراز BMP ، وباستخدام صاروخ تاو ، بدأت في المساندة والتغطية الأفضل ، وقامت دبابة طراز 72 - T باختراقها .

كان قائد الوحدة الرقيب أول رونالد سنيد قصير القامة ، فوي البنية ، حليق الرأس ، له قبضة مثل قبضة الحداد ، وخطوة متدحرجة كخطوة البحار فوق سطح السفينة ، وبين 1966 و 1971 أنفق كل وقته في فيتنام مع الفيلق 173 المحمول جوا . وفي ذلك الوقت ـــ بما فيه معركة التل 875 سيئة السمعة ـــ لم يقابل 45 دقيقة أكثر توترا من تلك التي واجهها الآن .

كان سنيد على مسافة 150 مترا من ألفا 2 - 4 عندما رآها تُضرب ، وحين دمرت عربة قتال (برادلي) أخرى الداباة T - 72 بصاروخ تاو استدار سنيد نحو ألفا 2 - 4 ، وبدأ يهبط من طريقه حين أطلقت دبابة عراقية أخرى من مسافة 600 متر طلقة استقرت على مسافة 10 أمتار دون الهدف مثيرة أكواما من التناثرات والشظايا ناحية عربة سنيد ، وطرحته أرضا ، وحين تحركت MIAI الأمريكية لضرب دبابة العدو تسلق سنيد العربة ألفا 2 - 4 ، وأصيب رقيب الفصيلة رايموند إنجان في رجله اليسرى ، والمدفعي الرقيب كينيث جنتري الذي فقد الوعي تقريبا ، فساعد سنيد على نقل إيجان وجنتري إلى عربة برادلي أخرى ، حيث حاول المساعد الطبي الرقيب تافاري هوستون إنقاذ جنتري ولكنه مات ، ثم أخذ يعمل الإسعافات الضيورورية لإيجان وكان أقرب المشاة العراقيين على بعد 50 مترا فقط ، ورجال الاستطلاع يحاولون قهرهم بنيران المدفعية 25 ملليمتر . وطوال ذلك الوقت كانت

نيران الأسلحة الصغيرة تضرب في نغمة إيقاعية خارج جانب الطريق ، وكانت ذيول الطلقات الحاون 120 الطلقات الحاون 120 ملليمتر تسقط ، وكانت عناقيد النجم الأحمر تنفجر فوق الرؤوس ، وشبكات الراديو عبدر مسعورة طلبا للإسعاف .

ثم ضُربت العربة ألفا 3 - 3 إذ أصابت قليفة عيار 51 الراديو ، وانحرفت لتضرب قائد العربة البرادلي في مفصل أيورك ، وجُرح بدرجة سيئة ، ثم ضُربت العربة ألفا 3 - 6 التي شُلت عن الحركة بطلقة عشوائية على الراديو ، ضربت بقنبلة يدوية صاروخية الحركة دمرت برج العربة وجرحت كل الجنود الأربعة الذين كانوا خارج العربة ، ثم تلقت العربة ألفا 3 - 1 طلقتي دبابة عيار 125 ملليمترا داخل البرج ، دخلت إحداهما على بُعد قدمين من الملازم الشاب ، وأشعلت الناز في بعض ذخيرته عيار 25 ملليمترا ، وأصابته بالعمى المؤقت وسببت له حروقا متوهجة .

بدأت الجماعة الثالثة في الانسحاب ، تغطيها الجماعة الزميلة عندما ضربت قليفة
دبابة عيار 125 ملليمترا ألفا 2 - 2 ، وقتلت المدفعجي الرقيب إدوين كوتز ،
وجرحت قائد العربة البرادلي وجنديا آخر في الظهر ، استكملت الجماعة الثالثة
انسحابها . وكان خط العدو قد تم اجتياحه فعلا . ونالت الجماعة الفوز لتحطيمها
18 ناقلة جنود عراقية و 6 دبابات T - 72 ،

والآن ، ورغم الحكمة التقليدية ، هذه لم تكن رخيصة . حقا لم تكن رخيصة للرقيب كوتز والرقيب جنتري اللذين قدما روحيهما ، أو للجنود الآخرين الذين جرحوا ، ونحن كأمة لا ينبغي أن نستين بتضحية مثل هؤلاء الرجال ويجب علينا ألا نقلل من تضحية الرجال لقلة عددهم ، اعتاداً على تمجيد عدد أكبر من القتلى قد قتلوا في هذه الحرب ، وأخشى أن تصير هذه الحرب في ضمائرنا كتموذج للحرب التالية . وسوف يترسب في لا شعورنا أن جميع الحروب التي قد تحدث في المستقبل سوف تكون سهلة وخالية من الألم .

إن الأعمال الشجاعة التي وصفها المستر أتكينسون لم تكن مقصورة على أفراد السرية الرابعة من كتيبة الفرسان السابعة . فقد تكررت مهارتهم وشجاعتهم آلاف المرات خلال الحرب في المهام والمناوشات والواجبات الكثيرة فعشاة البحرية اخترقوا أحزمة عائقة منيعة تحت التهديد بالهجوم بالأسلحة الكيماوية ، واندفعوا في تقدمهم في الدفاعات العراقية المجهولة ، وقد عملت فرق SEAL في مياه الكويت الملوثة بالألغام ، وقام طيارو الفائتوم 117 (117 - ۲) بشن العاصفة الليلية الكئيفة على المنافق للطائرات في بغذاد ، وواجه الأسطول ومشاة البحرية والقوات الجوية في طيران منخفض تحت السحاب ، ودخان آبار النفط المشتعلة ، ليهاجموا المواقع العراقية من الشجاعة المستعلة ، ليهاجموا المواقع الشخصية ، أنجزت جميعها ضد عدو خطير كانت لديه القدرة على اقتضاء ثمن النجاح وكثيرا ما قام بذلك ، وحين نفحص إدارة هذه الحرب ، يجب ألا نسبى ثمن النصرا الذي معلم رجال الحدمة الأمريكان والنساء والجنود والبحارة ورجال الجو والبحرية ، اللذي مقدموا أرواحهم بلا أنانية دفاعا عن المصالح والمثل الأمريكية .

* * *

العنوان رقم 5 ـــ تقرير عن إدارة حرب الحليج : قسم 304 ـــ تقرير إدارة الدفاع عن إدارة حرب الحليج : أ ـــ التقرير المطلوب :

سوف يقلم وزير الدفاع _ في موعد لا يتجاوز 15 يناير 1992 _ إلى لجان الدفاع في الكونجرس ، تقريرا عن سير العمليات العسكرية على مسرح جمليات الحليج ، وسوف يقدم الوزير إلى هذه اللجان تقريرا ابتدائيا عن سير هذه العمليات في موعد لا يتجاوز أول يوليو 1991 . والتقرير (بما فيه التقرير الابتدائي) سيتم تجهيزه بالتشاور مع رئيس هيئة رؤساء الأركان المشتركة ، والقائد العام بالقيادة المركزية للولايات المتحدة .

ب ــ مناقشة الإنجازات وأوجه القصور :

يجب أن يشتمل التقرير (والتقرير الابتدائي بقدر ما يكون مفيدا) على مناقشة ، مع تركيز خاص على الإنجازات وأوجه القصور في الأمور التالية :

- الأهداف العسكرية للتحالف متعدد الجنسيات .
- الاستراتيجية العسكرية للتحالف الدولي لتحقيق تلك الأهداف العسكرية ،
 وكيف شاركت الاستراتيجية العسكرية في تحقيق تلك الأهداف .
- انتشار قوات الولايات المتحدة ، ونقل الإمدادات إلى مسرح العمليات ، بما في ذلك تحديد الجسر الجوي ، وسفن الطلائع المكتيبة البحرية .
 - 4 سير العمليات الحربية .
- استخدام قوات العمليات الخاصة ، بما في ذلك استخدامات العمليات والمخابرات
 المصنفة تحت الإجراءات ذات القدرة الخاصة .
- استخدام وأداء معدات الولايات المتحدة العسكرية ، ونظم الأسلحة ، واللخائر (بما في ذلك البنود المصنفة تحت الإجراءات ذات القدرة الخاصة) ،
 وتحليل : --
- أَهُ أَية مُولَّة أو قدرات كانت تحت البحث والتطوير ، واستخدمت ــ إذا
 كانت متوفرة ــ في مسرح العمليات .
- (ب) أية مُعِدَّة أو قدرات كانت متاحة ، وكان يمكن استخدامها ، ولكنها لم تدخل في مسرح العمليات .
- 7 بحال الدعم السّوق (الخاص بإيواء الجنود وتموينهم ، الإمدادات والتموين) بما فيه الدعم من الدول الأخرى ، مع تركيز خاص على الدعم الطبي في مسرح العملات .
 - 8 إجراءات سياسة الاستيلاء المتخذة لدعم القوات في مسرح العمليات.
 - و إجراءات إدارة الأفراد المتخذة لدعم القوات في مسرح العمليات .

- 10 دور النساء في مسرح العمليات . ٠
- 11 فعالية عنصر قوات الاحتياط ، بما في ذلك مناقشة لكل من الأمور التالية :
 أ ـــ استعداد و تنشيط هذه القوات .
- ب ـــ عملية اتخاذ القرار بخصوص تنشيط عنصر قوات الاحتياط ، وانتشار هذه القوات على مسرح العمليات .
 - ج ــ تدريب ما بعد التنشيط الذي تلقته هذه القوات .
 - د ــ تكامل قوى ومعدات عناصر قوات الاحتياط .
- ه ــ استخدام وأداء عنصر قوات الاحتياط في العمليات على مسرح العمليات .
- و ـــ استخدام وأداء هذه القوات في مراكز الخدمة خارج مسرح العمليات .
- 12 دور قانون الصراع المسلح في تخطيط وتنفيذ العمليات العسكرية على يد قوات الولايات المتحدة ، وقوات التحالف الأخرى ، والآثار على عمليات العراق ، سواء منها المتفقة أو المخالفة لقانون الصراع المسلح ، بما في ذلك مناقشة حول كل من الأمور التالية :
 - أ ـــ أخذ الرهائن .
 - ب ــ معاملة المدنيين في الأرض المحتلة .
 - جـ ـــ الدمار غير المقصود وخسائر المدنيين .
 - د ـــ معاملة أسرى الحرب .
 - هـ ــ استخدام الخداع وأعمال الغدر .
 - و ــ خرائم الحرب .
 - ز ــ الإرهاب البيئي .
- 13 الأعمال التي قامت بها قوات التحالف قبل تصرفات العراق الإرهابية البيئية ورداً علمها .
- 14 مساهمات أجهزة وموظفي مخابرات الولايات المتحدة ، ومخابرات التحالف والأجهزة المضادة للمخابرات وموظفيها ، بما في ذلك المساهمات الخاصة بتقديرات خسائر القصف ، وتشتمل على وجه الخصوص المخابرات التكيكية للولايات

- المتحدة وبرامج الأنشطة المتصلة بها .
- 15 القيادة ، السيطرة ، الاتصالات ، أمن العمليات لقوات الائتلاف ككل .
 والقيادة والسيطرة والاتصالات وأمن العمليات لقوات الولايات المتحدة .
 - 16 قواعد أداء قوات التحالف .
- 17 الإجراءات المتخذة للتقليل من الحسائر بين قوات التحالف ، والناجمة عن إطلاق النار بمعرفة تلك القوات .
 - 18 دور أوامر القتال المعاونة وأجهزة الدفاع في وزارة الدفاع .
- 19 السياسات والإجراءات المتصلة بالإعلام ، بما في ذلك استخدام الإعلام المشترك .
- 20 تحديد الأدوار والمهام لقوات الولايات المتحدة وقوات التحالف وأداء هذه القوات في تنفيذ أدوارها ومهامها .
- 21 الاستعداد ، بما في ذلك التعبئة المعنوية ، والتدريب لقوات الولايات المتحدة .
- 22 حصول الولايات المتحدة أو دول أخرى في التحالف متعدد الجنسيات على تكنولوجيا عسكرية أجنبية .
- 23 المشكلات التي فرضها امتلاك العراق ، واستخدامه لمعدات من إنتاج الولايات
 المتحدة ودول التحالف الأخرى .
 - 24 استخدام الخداع والتمويه من قبل القوات العراقية وقوات التحالف .
- 25 المقياس العسكري المستخدم لتحديد متى يتم التقدم من مرحلة عمليات عسكرية إلى مرحلة عمليات عسكرية أخرى ، بما في ذلك الانتقال من عمليات السيادة الجوية إلى عمليات مركزة على تدمير القوات العراقية ، والانتقال إلى عمليات هجوم واسعة النطاق ، والانتقال إلى إيقاف الفتال .
- 26 الآثار التي انعكست على سير العمليات العسكرية للولايات المتحدة ، نتيجة لتطبيق قانون جولد ووتر ـــ نيكولز لعام 1986 ، والخاص بإعادة تنظيم وزارة الدفاع .

(جه) إحصاءات الخسائر :

يجب أن يشتمل التقرير على (والتقرير الابتدائي إلى المدى المفيد) :

عدد الخسائر من المدنيين والعسكريين الذين مُنيت بهم دول التحالف .

2 ــ تقرير الحسائر التي منى بها العراق ، والدول التي لم تشارك مباشرة في
 القتال في منطقة الخليج خلال حرب الخليج .

(د) تصنيف التقارير:

يقدم وزير الدفاع التقرير والتقرير الابتدائي معا في صورة مصنفة ، وصورة غير مصنفة . المســـألــة الأولـــى الأهداف العسكرية للتحالف

المسألمة الأولمي

أهداف السياسة القومية:

يوم غزو العراق للكويت ، 2 أغسطس 1990 ، أدان مجلس الأمن التابع للأم المتحدة الغزو ، وطالب بانسحاب القوات العراقية ، وخلال الشهور التالية ، أصدر مجلس الأمن التابع للأم المتحدة 12 قرارا إضافيا ، تعتبر استمرار احتلال العراق للكويت وسلوكه غير قانوني ، وتتوجت القرارات في يوم 29 نوفمبر ، بتفويض أعضاء الأم المتحدة باستخدام كل الوسائل الضرورية لتنفيذ القرارات السابقة ، إذا لم يترك العراق الكويت مع حلول 15 يناير 1991 (خلاصة قرارات مجلس الأمن واردة في الجدول 1 - 1) .

وحين صرح الرئيس بوش يوم 5 أغسطس : ٥ بأن ذلك لن يستمر » ، فقد رسم أهداف السياسة القومية للولايات المتحدة :

- * انسحاب تام فوري غير مشروط للقوات العراقية من الكويت .
 - * عودة حكومة الكويت الشرعية .
 - * أمن واستقرار العربية السعودية وكل دول الخليج.
 - * سلامة وحماية أرواح المواطنين الأمريكيين في الحارج .

ظلت هذه الأهداف بمثابة بوصلة التحالف خلال عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء . وقدم وزير الدفاع ورئيس الأركان المشتركة دليلا تنفيذيا لوزارة الدفاع . وبذلك أصبحت هي الركيزة الأساسية لاستراتيجيتنا ولكل تحركاتنا العسكرية لتحقيق تلك النقاط .

مع فشل الجهود المرهقة من جانب المجتمع الدولي لإقناع العراق بالانسحاب ، تغير التوجيه الدفاعي الأول للتحالف . وبعد أحد عشر قرارا من الأمم المتحدة لم تثمر أثرا ملحوظا ، أصدر بجلس الأمن الدولي القرار رقم 678 ، يفوض باستخدام القوة __ إذا لزم الأمر __ بعد 15 يناير 1991 لضمان الانسحاب العراقي من الكويت ، وقد فوض القرار على وجه التحديد ، الدول الأعضاء في الأم المتحدة الكويت ، أن تستخدم كل الوسائل اللازمة لتأييد وتنفيذ قرار بجلس الأمن رقم 660 . [طلب ه انسحاب فوري غير مشروط للقوات ، من الكويت] ، وكل القرارات التالية المتصلة به واصتعادة السلام والأمن الدوليين إلى المستخدام القوة ضد العراق ، الذي يقول أن الرئيس بوش له السلطة و بأن يستخدم باستخدام القوة ضد العراق ، الذي يقول أن الرئيس بوش له السلطة و بأن يستخدم القوات المسلحة للولايات المتحدة تنفيذا لقرار بجلس الأمن التابع للأمم المتحدة رقم 678 . وذكر القرار أن الرئيس بجب عليه قبل عامس ملطته في استخدام القوة ، أن يؤكد أن :

1 ــ الولايات المتحدة استخدمت جميع الوسائل الدبلوماسية المناسبة والوسائل السلمية الأخرى للحصول على استجابة العراق لقرارات مجلس الأمن التابع للأم المتحدة .

2 ــ أن هذه الجهود لم ولن تفلح في الحصول على هذه الاستجابة ، .

عملية درع الصحراء:

الأهداف العسكرية :

كانت العسكرية الأمريكية — خلال عملية درع الصحراء — مأمورة بإنشاء قدرة دفاعية في مسرح العمليات لمنع صدام حسين من الاستمرار في العدوان ، ولبناء قوات تحالف متكاملة لتنفيذ الردع ، وللدفاع عن العربية السعودية ، ولهزيمة أي زحف عراقي جديد إذا لزم الأمر .

ولدعم مهمة الردع ، شُكِّل فريق عمل جوي ليدير حملة استراتيجية جوية ضد

العراق ، في حالة إذا ما أمر الرئيس والأم المتحدة باستخدام القوة . وفي وقت مبكر في حوالي منتصف سبتمبر ، كان التحالف قادرا على إدارة عمليات هجومية جوية ضد القوات العراقية في الكويت ، وأهداف في العراق ذاته ـــ والأهداف العسكرية لمثل تلك العملية الجوية ستكون إيقاف الهجوم ، أو إجبار العراق على الإمتناع عن أي سلوك خاطئ آخر .

عملية عاصفة الصحراء الأهداف العسكرية :

كانت الأهداف العسكرية لعملية عاصفة الصحراء والمبنية على توجيه وزير الدفاع ، هي :

* تحييد قدرة القيادة العراقية على إدارة عمليات عسكرية .

 « طرد القوات العراقية من الكويت وتدمير التهديد العراقي بالهجوم على المنطقة ،
 ه في ذلك الحرس الجمهوري في مسرح العمليات في الكويت .

تدمير إمكانيات إنتاج وتوليد الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية
 المعروفة ، ويشمل ذلك برنامج قذائف الصواريخ العراقية المعروفة .

* المساعدة في عودة حكومة الكويت الشرعية .

إبعاد إسرائيل خارج الحرب مع العراق ، لم يُذكر بوضوح كهدف عسكري ، لا للولايات المتحدة ولا للتحالف ، ومع ذلك فقد ساعد قرار إسرائيل بأن تبقى غير محاربة ، على تماسك التحالف ، وعلى قدرة القوات على مواصلة الحرب . فقد كان من الممكن أن يحوِّل إتتقام إسرائيل الانتباء الدولي بعيدا عن عدوان صدام حسين ، وأن يجعل من الصعب على الرئيس الأمريكي أن يبني ويحفظ التأييد في الأم المتحدة وبين العرب في التحالف . وكان سيؤدي حمّا إلى اشتراك الأردن في الحرب ، وهو تطور لو حدث لترتبت عليه نتائج خطيرة للأردن وللملك حسين ، الحرب مالح الولايات المتحدة في المنطقة ، ولقضى أيضا على التحالف بشكل عام .

وهناك مناقشة كاملة لهذه القضية قد وردت في الإجابة على السؤال رقم 2 .

ملاحظات بارزة

بعض التعديلات :

ـــ ساعدت الأهداف العسكرية المحددة بوضوح على تعريف المهمة العسكرية ، وعلى تركيز المناقشات الداخلية ، وعلى كسب التأييد الدولي والداخلي .

الأهداف العسكرية كانت واضحة سهلة المنال وقد تحققت .

جدول 1 - 1

قرارات مجلس الأمن الدولي التابع للأمم المتحدة

1 6 43 0	•			
الخسلاصسة	رقم		التاريخ	
إدانة الغزو ، طالب بالإنسحاب .	660	1990	2 أغسطس	1
موافقة 14 ضد 1 ، امتناع اليمن . فرض الحظر التجاري والمالي ، قرر لجنة خاصة	661	1990	6 أغسطس	2
للعقوبات ، طالب أعضاء الأمم المتحدة بحماية				
أصول الكويت . موافقة 13 ضد 2 امتناع كوبا واليمن .				
مواقعه 13 مسلم عوب وايس . اعتبار ضم العراق للكويت لاغيا ومعدوما .	662	1990	9 أغسطس	3
موافقة بالإجماع .			ı ıf	
طالب بالإفراج الفوري عن الأجانب من الكويت والعراق ، أصر على أن يقوم العراق	664	1990	18 اغسطس	4
بإلغاء أوامره بإغلاق البعثات في الكويت .				
موافقة بالإجماع . ناشد الأعضاء التعاون مع الكويت لتنفيذ	665	1990	25 أغسطس	5
العقوبات، بتفتيش ومراجعة الشحنات	005	1,,,0	J. 23	,
ووجهاتها . موافقة 13 ضد 2 ـــ امتناع كوبا واليمن .				
أعاد التأكيد بأن العراق مسئول عن سلامة	666	1990	13 ستـــمبر	6
المواطنين الأجانب، وحدد خطوطا إرشادية				
لإرسال الطعام والإمدادات الطبية .				

موافقة 13 ضد 2 ــ امتناع كوبا واليمن .

7 منتسمبر 1990 667 أدان العدوان العراقي ضد الدبلوماسيين ، وطالب بالإفراج الفوري عن الرعايا الأجانب .

موافقة بالإجماع .

8 سبتــــمبر 1990 669 أكد أن لجنة العقوبات الخاصة وحدها تستطيع التصريح بشحنات الطعام والمساعدات إلى العراق أو الكويت .

موافقة بالإجماع .

و 25 سبت مبر 1990 670 وسع الحظر ليشمل النقل الجوي ـ طالب اعضاء الأم المتحدة بحجز السفن العراقية المستخدمة في كسر الحظر .

موافقة 14 - 1 . معارضة كوبا .

10 29 أكتوبـــر 1990 674 طالب العراق بإيقاف سوء معاملة الكويتين والرعايا الأجانب ، ذكر العراق أنه معرض للدمار .

موافقة 13 ضد 2 ـــ امتناع كوبا واليمن .

28 نوف مبر 1990 677 أدان محاولات العراق تغيير التركيب السكاني للكويت، وتدمير العراق لسجلات الكويت المدنية .

موافقة بالإجماع .

20 12 نوف مبر 1990 678 فوض أعضاء الأمم المتحدة باستخدام «كل الوسائل اللازمة» لتنفيذ القرارات السابقة، إذا لم يغادر العراق الكويت قبل 15 يناير 1991. موافقة 12 ضد 1 ساعتراض كوبا وابتناع الصين .

المساكة الثانية

الاستراتيجيـــة العسكريــــة للتحالف وكيف ساهمت هذه الاستراتيجية في تحقيق الأهداف

المسألة الثانية

بعد غزو العراق الناجع للكويت يوم 2 أغسطس ، قام بتحريك قواته المسلحة جنوبا إلى الحدود الكويتية السعودية ، ومع حلول يوم 6 أغسطس ، كان للعراق ست فرق في الكويت ، وأكثر كثيرا نسبيا تحت يده كما كان له الاختيار في المهاجمة جنوبا داخل المملكة العربية السعودية ، وكان للسعوديين قوات دفاعية قليلة في المكان ، وكان من الممكن أن يؤدي هجوم عراقي ناجح إلى الإسراع في احتلال أهم مناطق السعودية المنتجة للنقط ، والموانئ الأساسية التي ستدخل من خلالها قوات الائتلاف بطريقة أخرى .

قرر الرئيس بوش أن الاستيلاء على الكويت ، والسيطرة العراقية المحتملة على العربية السعودية من خلال التهديد أو الغزو ، قد شكَّلا تهديدا حقيقيا لمصالح الولايات المتحدة القومية ، يتطلب ردا حاسما ، وأرسل وزير الدفاع ديك تشيني إلى العربية السعودية ليجتمع مع الملك فهد حول رد عسكري محتمل .

وفي يوم 6 أغسطس، التقى الوزير تشيني والجنرال هد. نورمان شوارسكوف (القائد العام للقيادة المركزية الأمريكية) مع الملك فهد في الرياض، وشرح الوزير تشيني للملك فهد رغبة الولايات المتحدة في توفير قوات مؤثرة جوهرية كي تساعد في الدفاع عن العربية السعودية، مع التوضيح بأن الولايات المتحدة ستفادر العربية السعودية بعد إنجاز العمل. وقد دعا الملك فهد الولايات المتحدة لكي ترسل القوات.

وعلى الفور أصدر الرئيس بوش تعليمات للقوات الأمريكية بأن تتوجه إلى

العربية السعودية . وبدأت المرحلة رقم 1 من الانتشار في القيادة المركزية العامة يوم 7 أغسطس .

استطاع الوزير تشيني والقيادة المركزية الاستجابة بسرعة لطلب الرئيس بوش للاستراتيجية ، والقوات اللازمة للدفاع عن العربية السعودية ، وقد طالب توجيه يخطيط الدفاع الذي وُضع في نهاية عام 1989 ، وأصدره وزير الدفاع في يناير 1990 ، بتركيز متزايد على الدفاع عن شبه الجزيرة العربية ضد التهديدات غير السوفيتية والإقليمية (كما يتعارض مع الاهتام التقليدي أو السائد والحاص بصد هجوم سوفيتي عبر ليران) وأدى تطوير استراتيجية الدفاع الجديدة التي أعلنها الرئيس بوش يوم 2 أغسطس ، إلى استمرار ذلك التقدم في السياسة والاستراتيجية ، هذا بالإضافة إلى أن الوجود الإقليمي الطويل للولايات المتحدة وتخطيط برنامج الطوارئ لجبرب غربي آسيا قد وفرا خطأ أساسيا من الخبرة والقدرات .

وداخل هذا الإطار الجديد من السياسة والمنبي على سيناريو التهديد الذي وضعته وكالة مخابرات الدفاع ، وإدارة القيادة المركزية للمخابرات في ربيع 1990 ، كان الفائد العام للقيادة المركزية يجري إعادة دراسة الحطط للدفاع عن العربية السعودية وقدم تخطيطا مبدئيا المكرزة خطة متطابقة مع خطة القدرات الاستراتيجية المشتركة لل رئيس هيئة رؤساء الأركان المشتركة للموافقة عليها . وقد شرحت خطة الفكرة المبدئية المستويات الإجمائية للقوات والاستراتيجية المطلوبة للدفاع الناجع ، وتم اسعراض هذه الخطة في يوليو 1990 . وعندما صدر القرار بنشر القوات استجابة للدعوة الملك فهد ، اختيرت هذه الخطة كأفضل اختيار متاح ، وأعطت القيادة المركزية إطارا لتبنى عليه خطط انشار متخصصة .

وارتباطا مع حداثة حطط القيادة المركزية ، فقد قامت بإجراء مناورة كبيرة تحت اسم « النظرة الداخلية لعام 90 » وذلك في يوليو . اشتملت هذه المناورة على لعبة الحرب ، وهي صيغة ثانية للخطة العملية رقم 90 - 1002 التي كانت مبية على خطة الفكرة المبدئية ، وهذه الحطة لم تكن تملك بعد بيانات خاصة عن الانتشار ، ولكن الفكرة الشاملة تم اختبارها . كانت هناك عوامل رئيسية إضافية مساعدة على الانتشار ، وهي خبرة الولايات المتحدة السابقة في المنطقة (انظر السؤال الثاني رقم 21) والبنية الأساسية الساحلية للمربية السعودية والمتطورة جيدا ، والمدعمة للانتشار العسكري ، ومعظم هذه البنية الأساسية كانت ذاتها بقايا تخطيط دفاعي سابق وتعاون دفاعي ثنائي بين الولايات المتحدة والعربية السعودية .

في ظل هذه الخلفية بدأت وزارة الدفاع عمليات نشر القوات، وتصفية استراتيجياتها لمختلف مراحل المواجهة القادمة .

عملية درع الصحراء:

استراتيجيات الردع والدفاع:

بنيت الاستراتيجية الشاملة لعملية درع الصحراء على الانتشار السريع ، والاستخدام السريع لردع الهجوم ، وعند الضرورة لدعم السعوديين في الدفاع عن المرافق الرئيسية . وكانت الأهداف العسكرية المشتركة السعودية والأمريكية خلال عملية درع الصحراء ، هي إقامة قدرة دفاعية على مسرح العمليات ، ترد على اندفاعات عراقية جديدة ، وتمنع صدام حسين من استمرار العدوان .

وقد تغيرت استراتيجيات محددة لتحقيق هذه الأهداف ، حين زادت قوات التحالف إلى مستويات كافية من أجل دفاع إقليمي قوي .

في البداية كانت مهمة قوات الولايات المتحدة وقوات التحالف هي : الانتشار في منطقة العمليات لمنع عدوان عراقي جديد ، وللدفاع عن أراضي العربية السعودية ضد هجوم عراقي إذا وقع ، ولكي تمنع العراقيين كان على قوات التحالف أن تواجه العراق باحيّال تكاليف غير مقبولة لعدوان مستمر ، ولسوف تساهم عمليات انتشار القوات الرئيسية للولايات المتحدة والعربية السعودية والدول الصديقة الأخرى ، في الردع عن طريق إظهار التضامن الدولي . وقد كشفت استراتيجية القائد العام للقيادة المركزية للدفاع عن العربية السعودية ، في الأسابيع الأولى من عملية درع الصحراء ، عن القوات المحدودة التي استطاع أن ينشرها في البداية على المسرح ، فقد كانت مهمة هذه القوات هي الدفاع عن العربية السعودية والدول الصديقة الأخرى ومنع العراق من عدوان جديد .

لو غزا العراقيون العربية السعودية في الأسابيع الأولى من الأزمة ، لأكدت استراتيجية التحالف عمليات دفاعية برية مرتبطة بعمليات استراتيجية هجومية جوية ضد العراق ، ولكان هدف العمليات الدفاعية هو فرض أقصى تأخير وتعطيل وإرباك لتقدمهم ، وإنزال أقصى عدد من الحسائر في قواتهم ، والسماح بتحسين مستمر لقدرات الدفاع الصديقة ، وإجبار العراقيين على إيقاف عملياتهم الهجومية ، ولكان من الممكن إدارة عمليات استراتيجية جوية ضد قدرات العراق العسكرية الهجومية موالدفاعية ، الرئيسية ، وضد الخابرات المراقية والأسلحة المساعدة الأساسية ، لتحطيم قدرة العراق العسكرية ، ووضع نظام صدام حسين في عزلة .

ولكي نضمن أن الكمية العظمى للقوة الضاربة الممكنة قد وصلت خلال الأيام الحرجة الأولى من الأزمة ، أنحذ القرارا بتأجيل نشر القوات الحناصة بالشئون الإدارية ، وينشر القوات الضاربة أولا . ونظراً لأن مجموعة النقل الحربي والقوات البرمائية تتشر بانتظام في المناطق الرئيسية ، فقد تيسرت الناقلات البحرية والسفن بسرعة ، وبدأت الفرقة المستعدة المحمولة جوا الثانية والثانون من جيش الولايات المتحدة ، وسربان من مقاتلات التفوق الجوي بسلاح الطيران من قيادة التكتيك الجوي في الوصول يوم 8 أغسطس .

ثم توالت قوات إضافية بما فيها قوات أخرى من الجيش ، والسلاح الجوي ، وطيران الأسطول الضارب ، قادرة على القيام بالمهام الكاملة من الهجوم الاستراتيجي حتى المعاونة الجوية المباشرة . وبدأت الفرقة السابعة البحرية التقدمية في الوصول إلى العربية السعودية يوم 14 أغسطس .

ومع وصول كتيبة الطليعة البحرية رقم 2 يوم 15 أغسطس، والمشتملة على

المعدات اللازمة للفرقة البحرية التقدمية ، تم إنزال قوة عمل ميكانيكية بحرية جوية برية من 16800 رجل من المارينز ـــ مشاة البحرية ـــ مع إمدادات تكفي ثلاثين يوما من القتال .

كما تم انتشار قوات بحرية إضافية على الفور لتأكيد إصرار الولايات المتحدة ، ولتنفيذ العقوبات الاقتصادية التي أمر بها الرئيس وقرارا مجلس الأمن الدولي للأمم المتحدة رقما 661 و 665 .

كانت استراتيجية القائد العام للقيادة المركزية أن يمنع العراق ، بأن يجعله يعرف أن قوات الولايات المتحدة سوف تعمل على الفور إذا استمر العراق في تقدمه داخل شبه الجزيرة العربية ، كذلك سعى التحالف في خداع العراق بإخفاء ضعف قواته .

وفي يوم 8 أغسطس أعلن صدام أن العراق ضم الكويت ، كما حرك 50,000 من القوات نحو الحدود السعودية .

العقوبات والانتشار:

استمر التحالف في التكوين طوال شهر أغسطس ، ومن ناحية جزئية ، صوتت الجامعة العربية __ رداً على تحدي صدام المستمر __ يوم 10 أغسطس على إرسال قوات إلى العربية السعودية ، ووصلت أول دفعة من القوات المصرية يوم 11 أغسطس . وبدأت دفعات عسكرية من أعضاء التحالف في الوصول ، واتسع مجال الاختيار .

وفي يوم 25 أغسطس ، صدر قرار مجلس الأمن رقم 655 بالموافقة على استخدام القوة لتنفيذ العقوبات التجارية ضد العراق . وعلى الفور بدأت القوات المجرية للولايات المتحدة والحلفاء في الخليج والبحر الأحمر في تنفيذ العقوبات الاقتصادية ، وضمنت استمرار تدفق الإمدادات والتحوين .

وخلال استمرار وصول قوات التحالف إلى مسرح العمليات ، لم يتقدم صدام

داخل شبه الجزيرة العربية ، وعلى أية حال فقد ظل صدام في الكويت ، ولم يطلق سراح الرهائن الذين أخذهم هناك ولا مواطني الدول الأخرى ، بما فيهم مواطني الولايات المتحدة الذين تم حجزهم رغم إرادتهم في الكويت والعراق ، وكان ذلك مناقضا لأهداف الرئيس وقرار مجلس الأمن للأمم المتحدة رقم 664 . يضاف إلى ذلك أن الأعبار استمرت تخرج من الكويت المحتلة عن أعمال سلب ونهب واغتصاب ارتكها الجنود العراقيون وقوات الشرطة العراقية .

أحكمت قوة التحالف البحرية والقوات الجوية العقوبات الاقتصادية التي فرضتها الأم المتحدة ، وذلك من خلال حظر بحري يستمد قوته من قرار مجلس الأمن للأمم المتحدة رقم 670 ، وبينا كان الحظر الجوي عاملا غير فعال حتى بدأ القتال يوم 17 يناير 1991 ، كانت عمليات الاعتراض البحرية تلعب دورا رئيسيا منذ أغسطس 1990 ، في الصعود إلى متات السفن ، وحُوِّل اتجاه الكثير منها لأنها كانت تحمل حولات ممنوعة ، ومُنعت سفن أخرى من شحن نفط عراقي ومنتجات أخرى تنفيذاً لقرار الحظر ، وقد منعت تركيا والعربية السعودية استخدام النفط العراقي للأنابيب التي تعبر أراضيهما . وقد كان ذلك الضغط الكامل لتلك العقوبات موضوعا للتفكير والتأمل ، فقد قطعت حقيقة جميع موارد النفط ، كما تقيدت التجارة الأخرى بقسوة . والتأمل ، فقد تعلم صدام رافضا الاستجابة للطلبات المحددة في قرارات مجلس الأمن ومع ذلك ، استمر صدام رافضا الاستجابة للطلبات المحددة في قرارات مجلس الأمن الداعة إلى انسحاب العراق من المحوية .

وبينا بدأت قوات القتال البري الإضافية الأمريكية والتابعة للتحالف ، في الوصول إلى مسرح العمليات ، تغيرت الاستراتيجية من الاعتماد المبكر على القوة الجوية إلى معالجة بالأسلحة المتعاونة . استخدمت الطاقة الكاملة للقوة العسكرية المتاحة ، وعلى أية حال فإن التطوير المبكر لاحتمال اختيار عسكري ، (مشروح باختصار ردا على السؤال رقم 1) خدم كأساس لخطة مسرح الحملة القوية التي سوف تأتي .

عملية عاصفة الصحراء

التخطيط لعمليات الهجوم:

وحتى أثناء استمرار تنفيذ انتشار عملية درع الصحراء، والعقوبات بدأ التحالف في تخطيط لاحتال أن تكون العمليات الهجومية الجوية والبرية والبحرية ، ضرورية لطرد العراق من الكويت ، وزادت قوة التحالف جبات ، سواء في المواد الأساسية ، أو في التصميم . وكانت الأهداف الرئيسية للمسرح العسكري كا وردت في أمر العمليات 200 - 91 بتاريخ 17 يناير 1991 هي : مهاجمة القيادة العراقية السياسية ــ العسكرية والآمرة والمسيطرة ، كسب التفوق الجوي والاحتفاظ به ، قطع خطوط الإمداد العراقية ، تدمير المعروف من الإنتاج الكيميائي والبيولوجي والنوي وغازنه وأدوات إطلاقه ، تدمير قوات الحرس الجمهوري في أرض الكويت .

ولكي تتحقق هذه الأهداف استلزم الأمر قوات إضافية ، وجاء معظمها من الولايات المتحدة رغم أن أعضاء التحالف الدولي قد قدموا مشاركات أساسية ، وحين علمنا بعدم تأكيد الحرب تقرر في نهاية أكتوبر ، أنه من الحكمة زيادة القوات المتاحة في المسرح لضمان تنفيذ ناجح للاستراتيجية مع أدنى الحسائر في مواجهة منافس قوي ، وكانت مضاعفة القوات تقريبا بمثابة إشارة جديدة إلى صدام حسين بإصرار التحالف وكان يمكنه انتهاز هذه الفرصة بالانسحاب دون حرب .

القوة مقابل الضعف :

صُممت الاستراتيجية الكلية الهجومية طبقا لمبادئ ثم اعتبارها ، تتعلق بتطبيق القوة مقابل ضعف العدو ، بينا تمنعه من أن يقوم بذلك مع قوات التحالف ، ورغم اعتباد التحالف على نوعيات متياينة ، فقد كان فائق العدد في مراحل مبكرة ، ورغم أنه يعمل في بيئة غربية عليه وهي في الوقت نفسه بيئة قد اعتادها الحصم ، ورغم أنه يعمل أنه ليس متيقنا من نية صدام في استخدام أسلحة الدمار الشامل ، ورغم أنه يعمل عبر منطقة شاسعة ، ومع خطوط الاتصال البعيدة ، رغم ذلك فقد تمتع التحالف بعدد من المزايا من ينها :

- ــ نوعية قوات التحالف الرفيعة الجوية والبرية والبحرية .
 - ــ تفوق في الأفراد والتدريب .
 - ــ مزايا تكنولوجية في التسليح .
 - ــ احتمال مبكر في تفوق جوي فعال .
- ــــ قدرة فائقة في الحصول على المعلومات خلال المسرح ، بما فيها قدرة غير معوقة للوصول إلى الفضاء .
 - ــ تأييد دولي واسع الانتشار .
 - ــ القيادة رفيعة المستوى من الناحية السياسية والعسكرية .

ولكي تطبق هذه المزايا بأقصى تأثير سعى مخططو التحالف إلى فهم جيد للقوات المواجهة لهم والتي تعمل ضدهم .

التهديد العراقي :

خرج العراق من حرب ثمانية أعوام مع إيران بقوات مسلحة حنكتها المعارك ، تبلغ أكثر من مليون رجل ، وقد دفعت هذه الحرب ومطامع صدام الإقليمية وتصميمه على أن يكون قوة إقليمية مسيطرة ، دفعته إلى أن يستثمر جيشه بتركيز شديد .

وقد أظهر الجيش العراقي أنه قادر على إدارة عمليات مؤثرة حتى بعد تكبده خسائر ثقيلة . وأعلنت القيادة العراقية رغبتها في قبول المزيد . وقد تطور الجيش العراقي من قوة مقدارها أربعة فيالق دفاعية إلى قوة ثمانية فيالق ، قادرة على إدارة اندفاعات هجومية منسقة بين عدة فيالق لأكثر من 100 كيلو متر داخل إيران ، ثم عدّل استراتيجيته الدفاعية لكي تشمل استراتيجية هجومية بالأسلحة المشتركة مدعمة بنيران مدفعية مكثفة (بما فيها الأسلحة الكيمائية) والقوة الجوية (الجيش والسلاح الجوي) .

وتشتمل قائمة الجرد العراقية على دبابات ت ـــ 72 القادرة . ومدفعية هي خلاصة التقنية الفرنسية والتمساوية ومن جنوب أفريقية ، وبينا لم تكن القوة الجوية إحدى قوى العراق الأساسية، فقد حصل العراق على جيل حديث من الطائرات المقاتلة السوفيتية والفرنسية بما فيها ميج 29 فولكروم ، وسو — 24 فنسر ، والحفيفة متعددة الوظائف الميراج ف — 1 ، وأدار الطيارون العراقيون ضربات جوية على أهداف إيرانية على مسافة 1000 كيلو متر من خلال الاستخدام الراسع النطاق لإعادة التمين في الجو ، وأخيرا فقد أظهر العراقيون قدرتهم على استخدام المتسلحة الكيماوية ، وكان يُعتقد أن لديهم قدرة محدودة على استخدام أسلحة كيمائية ، أو ربما حتى يبولوجية في أسطول صواريخ سكود التي يملكونها ، لقدرة عسكرية في منطقة الخليج ، وفي الشرق الأوسط ، كانت إسرائيل هي الذي تمتلك قدرة عسكرية متفوقة .

كما أتتج العراق كذلك نظام دفاعات جوية وبرية متطورا ، يجعل الهجوم بالمواجهة باهظ التكاليف ، واعتقد الجميع أن الجيش العراقي من بين أفضل الجيوش في الحرب الدفاعية . لقد كان نظام الدفاع الجوي حديثا وكليفا : امتاز بجهاز اختبار معمعدد الطبقات ، وأوتوماتيكي البيانات المترابطة ، ونظام سيطرة وتحكم ، دمج هذا الجهاز أكثر من 700 قاعدة إطلاق صواريخ سام أرض — جو غير المحمولة بالكتف ، و 6000 مدفع مضاد للطائرات (AAA) من قطع (عبار 23 ملليمتر أو أكثر) ، مع قوة جوية قوامها 550 طائرة مقاتلة ، بما فيها المبج — 29 والميراج الفائقة .

أدلى العراق كذلك تأكيدا ملموسا على تطوير نظام اتصالات آمن وكثيف ، فقد اشتمل النظام متعدد الطبقات العديد من أجهزة المساندة المبنية فيه ، فإذا حدث خلل في إحدى الطبقات ، تتولى الطبقات الأخرى _ نظريا _ بعمل الطبقة المصطلة . وبالإضافة إلى شبكة تليفون مدنية قامت بتنفيذ أكثر من نصف الاتصالات العسكرية ، يوجد نظام ميكروويف (الموجات الدقيقة) ، وشبكة رصد بصري عالية الكفاءة ، ومعظم هذا النظام تشتت أو دُفن .

ومع حلول أكتوبر كان لدى صدام أكثر من 300,000 مقاتل على أرض الكويت ، في الخنادق ، ومصفوفين في دفاعات تبادلية معاونة في العمق ، وهذا الرقم سيستمر في النمو . ويحقد أنه وصل إلى أكثر من 500,000 في يناير 1991 ، وتم إنشاء حزامين دفاعيين على الأقل مزودين بتحصينات مثلثة الشكل ، على طول حدود السعودية مع الكويت ، وتم تنسيق حقول الألغام والحنادق المليئة بزيت النار ، بالتقاطع مع حقول الديران من الدبابات والمدفعية ومواقع المدافع الآلية ، ووقفت قوات الهجوم المضاد قوية متحركة ثقيلة الدروع ، والمكونة من عناصر من الجيش المراقي بما فيهم عناصر من الحرس الجمهوري ، وقفت مستعدة للضرب لدى اختراق التحالف لخطوط الدفاع الأولى ، وبالمثل تم بناء مواقع حصينة على طول ساحل البحر ، تضم ألغاماً بحرية وبرية ، كما حصن الجنود العراقيون أبنية عالية ذات طبقات .

كذلك قامت القوات العراقية ببناء شبكة طرق رائعة ، وخطوط اتصال مدفونة ومستودعات تموين . هذه البنية الأساسية ، ساعدت كثيرا على مضاعفة القوة الضاربة لقوة دفاعية قوية أصلا . فقد سمحت للتعزيزات والإمدادات أن تتحرك على عدة طرق إلى أية نقطة في ميدان المعركة ، وكانت هذه الطرق التي كان الكثير منها متعدد الحارات ، عديدة جدا ، حتى إنه لم يكن من المستطاع تدميرها كلها ، فخطوط التليفون المدفونة ، وكابلات الألياف الضوئية لأغراض القيادة والسيطرة ، كان من الصعب مهاجمتها ، وقدرت كميات الإمدادات في الكويت أو فقط شمال الحدود العراقية الكويتية ، بأنها تكفي خلال شهر أو أكثر من القتال بدون إعادة تمين ، وقد تبعثر الكثير من هذه الكميات لجعل إصابة الأهداف والتدمير أكثر صعوبة .

قابلية العدو للقضاء عليه (مواطن الضعف لدى العدو) :

رغم قوة العراق العددية ، فقد علمت وزارة الدفاع أن قوات صدام لديها مواطن ضعف :

* الطبيعة المتعجرفة لنظام القيادة والسيطرة ـــ من أعلى إلى أسفل ـــ وعجز القوات العراقية عن العمل بطرق ذاتية .

 * يمكن مفاجأة شبكة الدفاع الجوي بعملية تسلل ، واجتياحها بهجمات جوية إلكترونية مركزة ومميتة .

- القوات البرية والإمدادات والتموين ، معرضة للهجوم الجوي في ظروف الصحراء .
 - * نظام دفاعي سهل التعامل معه بوجه عام .
 - * انعدام الخبرة لدى قوات الهجوم المساندة على مسافات شاسعة .
- * رغم التخزين المسبق ، فنظام الإمداد والتموين مرهق ، وبطىء ، وواسع المدى .
 - * فهم خاطئ للقدرات العملية الكاملة لقوات التحالف .
 - * عجز عن التدخل في معدات الولايات المتحدة المتمركزة في الفضاء.
 - * قدرة هجوم جوية محدودة .
 - * مخابرات خارجية عديمة التأثير .

مراكز القابلية للانقضاض على العراق:

بالإضافة إلى أوجه الضعف هذه ، فقد حدد التحالف مراكز ثقل العراق . فقد شكلت تلك المصادر للقوة قابليات حرجة للانقضاض عليه . كان أولها : الأمر والسيطرة والقيادة لنظام صدام حسين ، فإذا ما أصبحت غير قادرة على القيادة والسيطرة على قواتها المسلحة ، أو على الحفاظ على قبضة قوية على التحكم في ميكانيكية الحياة للسكان في الداخل ، فقد يضطرون إلى الموافقة على مطالب التحالف .

والأمر الثاني هو أن انحطاط قدرة أسلحة العراق الخاصة بالدمار الشامل سوف يزيل جزءا عظيما من التهديد للدول التي في المنطقة وهذا يعني انهيار مصانع إنتاج أدوات الحرب النووية والكيماوية والبيولوجية العراقية المعروفة ، كذلك الوسائل المختلفة لإطلاق الصواريخ الملغمة والطائرات بعيدة المدى وأخيرا وهو مركز الثقل العراق التالث ، أي العناصر المختلفة في الحرس الجمهوري فإذا أبيدت القوة الضاربة من هذه القوات المتمركزة في العراق همالي حدود الكويت مباشرة فإن العراق سيكون

عاجزا عن الاستمرار في احتلاله للكويت ، وإبادة الحرس على أرض الكويت كقوة ضاربة سوف يقلل بطريقة مأساوية قدرة العراق على إدارة دفاع منسق خلال عملية عاصفة الصحراء ، أو أن يفرض تهديدا هجوميا على المنطقة فيما بعد .

الاختيار العسكري لصدام:

تعدل الموقف العسكري لصالح التحالف مع حلول أكتوبر مقارنا بالأيام الأولى من عملية درع الصحراء ، وقد استمر هذا الوضع ، وبينا كان صدام يمسك بأوراق سياسية مثل إطلاق الرهائن والإرهاب وجهود أخرى لصدع التحالف أو الانسحاب أو حتى الانسحاب الجزئي من الكويت ، فقد تدهور موقفه العسكري بدرجة كبيرة وضاق مجال اختياره العسكري ، لقد كان متاحا أمام صدام وبدرجة متزايدة اختيار استراتيجي رغم القدرات البارزة لقواته :

* يوجد في الشرق ثلاث مجموعات من حاملات الطائرات المقاتلة مع 180 طائرة مقاتلة وقوة عمل برمائية ضخمة ، كذلك كانت هناك إيران في الشرق والتي سارع العراق لعقد السلم معها في بداية الأزمة ، وإذا لم تكن إيران مشاركا نشطا فإن وجودها على جناح العراق وحالة العلاقات بينهما غير المحددة قامت بتضييق اختيارات العراق .

 • وفي الغرب توجد دول إقليمية غير صديقة _ عدا الأردن _ محدودة القدرات وعرضت على العراق تأييدا ضئيلا رغم الأخبار عن شحن بعض السلع عبر الحدود الأردنية .

* وفي الشمال تقع تركبا بقواتها المسلحة وكذلك أكثر من 100 طائرة أمريكية مقاتلة ودعم جوي من القيادة الأوروبية الأمريكية وثلاثة أسراب طائرات من أعضاء الناتو الآخرين في الائتلاف .

* في البحر الأحمر كان يوجد ثلاث بجموعات إضافية من حاملات الطائرات المقاتلة مع 180 طائرة مقاتلة تقريبا مع قوات بحرية أخرى تابعة للتحالف . * وفي الجنوب ، وداخل العربية السعودية ، كان يوجد حشد قوات التحالف الجوية والبرية ، كانت تساوي أكثر من سبع فرق وأكثر من فرقتين بحريتين وما يساوي أكثر من رحاء مسرح العمليات (بما في ذلك 600 طائرة مقاتلة من 11 دولة حليفة) بالإضافة إلى ذلك ، كان يوجد أصول مقاتلة في بلاد إقليمية حليفة ، وفي الإجمال كان هناك أكثر من 541,000 عسكري إلى جانب معداتهم كلها مصفوفة ضد قوات صدام .

* كانت هناك شبكة من الاستشعارات والطائرات التي استطاعت عمل الخرائط وفحص أو تهديد كل ياردة مربعة من الأرض العراقية المكشوفة وجيشها المحتل في الكويت .

* خارج منطقة المسئولية للقيادة المركزية كان يوجد أكثر من 60 قاذفة قنابل تابعة للسلاح الجوي ، والتي تمكنت من تنفيذ هجمات عقابية على أهداف عسكرية عراقية ، ووراء ذلك كان هناك حشد القوات التابعة لدول التحالف غير الإقليمية .

استراتيجية صدام:

لدينا نظرة محدودة فقط في استراتيجية صدام ، وقد ثبت أن المحاولات العديدة لتخمين تفكيره خلال مراحل الأزمة كانت خاطئة ومع ذلك فإن الخطوط الرئيسية لتفكير صدام تبدو أنها كانت كالآتي :

أولا: كان يسمى لمنع تشكيل التحالف ودخول قوات أمريكية ضخمة إلى السعودية ، وفيما بعد أخذ يسعى لشق هذا التحالف ، ولتحقيق هذه الأهداف أخذ يسعى عن طريق رفض الكويت باعتبارها لا تستحق التأييد والقول بالحقوق التاريخية والمدعوة إلى الوحدة العربية ، والطلب من العرب الثوريين الإطاحة بالحكومات العربية المحتدلة ، والصمود أمام الحظر ، والتهديد بحرب ضروس باهظة التكاليف وبتوريط إسرائيل في الأزمة وكان هناك الكثير من الظن خلال الأزمة أن صدام سيرضخ للضغط ويختار أن ينسحب في النهاية من جنوب الكويت ومدينة سيرضخ للضغط ويختار أن ينسحب في النهاية من جنوب الكويت ومدينة

الكويت بينها يحنفظ بجزيرتين استراتيجيتين ومنطقة شمال الكويت الغنية بحقول النفط ، و في النهاية اختار أن يغامر بالقتال .

خطة الهجوم في مسرح العمليات:

احتاجت خطة الهجوم في مسرح عملية عاصفة الصحراء إلى أربع مراحل : الموحلة 1 : حملة جوية استراتيجية .

الموحلة 2 : جهد قصير ولكن مكثف لغرض فرض تفوق جوي في مسرح عمليات الكويت .

الموحلة 3 : هجمات على الحرس الجمهوري وقوات الجيش العراقي الأخرى في مسرح عمليات الكويت .

وأخيرا المرحلة 4: هجوم بري مدعم بقوات الطيران والبحرية ، وقد سعى التحالف إلى تمزيق وتدمير جيش الاحتلال العراقي في الكويت ، بالإضافة إلى تدمير قدرة العراق على تهديد الاستقرار والأمن الإقليمي مرة أخرى ، وسوف تُضعف العمليات العسكرية لتحقيق ذلك ، وبدرجة ملموسة حكم صدام حسين عن طريق ضرب أهداف مختارة بعناية يؤدي تدميرها إلى انهيار قدرات عسكرية حيوية ونظم صناعية متصلة بالشئون العسكرية ولكنها تترك معظم البنية الأساسية الاقتصادية في الوقت البلاد سليمة ، وما لم يستسلم العراق سوف تُتبع هذه الهجمات الحيوية في الوقت المناسب بعمليات برية وبحرية لهرد القوات العراقية من الكويت .

لقد تصورت استراتيجية التشغيل بدء الحرب بحملة جوية قوية ومكثفة فإذا شن صدام حسين هجوما مضادا فسوف يواجه بقوات برية وجوية تابعة للتحالف بأحجام ضخمة ، مهمتها المخططة الأولى هزية أي هجوم عراقي بينا تستمر في نفس الوقت الحملة الجوية داخل قلب أرض العراق وضد القوات العراقية في الميدان .

خطة الحملة الجوية:

وُضعت الحملة الجوية لمهاجمة المراكز العراقية الحساسة ذات الثقل ... الله الذي أتاح للعراق أن يحافظ على احتلال الكويت ... وصممت الاستراتيجية لشل قدرة القيادة العراقية على القيادة والسيطرة على كلا العمليات الهجومية والدفاعية لقواتها ولتدمير قدرة العراق على تهديد أمن واستقرار المنطقة ولتجعل القوات العراقية في مسرح عمليات الكويت غير فعالة والتقليل من الحسائر في الأرواح ، وقد صُمم الهجوم الجوي بحيث ينفذ على ثلاث مراحل ، فمتى حققت الحملة الجوية نسب قوة الضرب إلى الدرجة التي ترضي التحالف واستمر العراقيون على عدم الانصياع لمطالب الأمم المتحدة ستقوم القوات البرية المتعددة الجنسيات ، تدعمها القوات الجوية التوات العراقية التي تحتل الكويت وتحطيم تلك للائتلاف ، بشن هجوم منسق لطرد القوات العراقية التي تحتل الكويت وتحطيم تلك القوات التي تدعمها .

بُنيت الحُطة على تحقيق محمسة أهداف فوقية Overarching مسجلة فيما بعد ، ووراء كل هدف قائمة بمجموعات الأهداف الرئيسية التي ستهاجم لضمان الهدف الفوقي (رغم أن تحطيم مجموعة واحدة من الأهداف فيه بين عدة مجموعات يساعد عموما على تحقيق أكثر من هدف فوقي ، ومجموعات الأهداف الرئيسية مسجلة في قائمة مرة واحدة فقط) .

* عزل وشل قدرة النظام العراقي (مرافق قيادة الأوامر ـــ مرافق إنتاج الكهرباء التي تشمَّل النظم العسكرية والنظم الصناعية المتصلة بالعسكرية ، ونظم القيادة والسيطرة والاتصالات .

* اكتساب والحفاظ على سيطرة جوية للسماح بعمليات جوية غير معوقة ونظم الدفاع الجوي الاستراتيجية بما فيها مواقع الرادار ومراكز التحكم في الدفاع الجوي والمطارات والقوات الجوية) .

* تحطيم القدرة الحربية النووية والبيولوجية والكيماوية المعروفة (مرافق بحوث وإنتاج وتخزين المواد النووية والبيولوجية والكيماوية) . * إيادة القدرة العسكرية الهجومية العراقية عن طريق تدمير الأجزاء الكبرى من الإنتاج العسكري الرئيسي والبنية الأساسية وإمكانيات إطلاق القوة (إنتاج صاروخ سكود ومرافق تخزينه ــ القوات البحرية ومرافق الموافئ ــ مرافق تصفية البترول وتوزيعه ــ بما يتعارض مع الإنتاج طويل الأجل) .

* جعل الجيش العراقي في الكويت بلا فعالية والعمل على انهياره (سكك حديدية ـــ كباري تصل القوات العسكرية العراقية بوسائل تدعيمها ، ووحدات الجيش لتشمل قوات الحرس الجمهوري في مسرح عمليات الكويت ومواقع التخزين العسكري).

من المعترف به أن بداية هذه الحملة ستسبب بعض الضعوبات الحتمية لسكان المراق ، فمن المستحيل — مثلا — أن ندمر مركز إمداد القوة الكهربائية لمرافق القيادة والتحكم أو مصانع الأسلحة الكيماوية ثم نترك دون مساس ذلك الجزء من الكهرباء الواصل إلى السكان ، وقد بذلت سياسة قوات التحالف الحاصة بالتهديف وكذلك ملاحو الجو كل جهد للتقليل من الحسائر المدنية والدمار غير المباشر وقد أمرت قواعد التشغيل الصادرة عن التحالف الطيارين بايقاف أسلحتهم إذا لم يمكن تحديد الهدف إيجابيا أو أن عوامل أخرى يحتمل أن تفسد أداء الأسلحة مثل غطاء السحاب — الطقس أو معوقات أخرى) وبسبب تلك السياسات المقيدة مكن السياسات المقيدة مكن ينتخدام المتخدام المذخائر دقيقة التوجيه فقط من تدمير أهداف رئيسية في قلب مدينة بغداد بينا تركت بلا مساس المباني المدنية الملاصقة لما حقيقة .

ومع حلول يناير 1991 كانت هناك قوات جوية كافية متاحة لدرجة أن قادة التحالف قرروا تنفيذ مراحل الحملة الجوية تلقائيا تقريبا ويفرضون بذلك أقصى قدر من الضغط منذ الدقائق الأولى من الحرب، وقد حرم الهجوم على الأهداف الحساسة داخل العراق ومسرح عمليات الكويت صدام حسين من أخذ المبادرة، وحسب الحقلة وفرت الأسس لهجوم بري لاستكمال تدمير القوات العراقية في الكويت مع أدنى الحسائر.

ومتى بدأ الهجوم الجوي حتى ووجه صدام حسين باحتمال خوض الحرب

بأسلوب ليس من اختياره ، ورغم أن قواته ظلت تضرب بانتظام بالقصف الجوي فقد استمر في شغل مخططي التحالف بعدد من الاهتامات ، كان جهده الوحيد في مجابهة الهجوم الجوي الذي وصل إلى أعلى درجة من النجاح هو الهجوم بصواريخ سكود على العربية السعودية وإسرائيل وبذلت جهود مكثفة ولكنها لم تستطع إزالة هجمات سكود تماما وفي أواخر يناير حاول العراقيون معركة برية كبيرة بلغت الذروة في هزيمتهم القوية في الخفجي ، وبذل السلاح الجوي العراقي محاولة قصيرة للقتال ولكن طائرات كثيرة أسقطت بدون تكبيد طيران التحالف أية خسائر ونتيجة لذلك ، وفي بداية الأسبوع الأول بدأ السلاح الجوي العراقي في الاختباء في ملاجئ طائرات حصينة وخشى التحالف من أن يتمكن هذا السلاح من شن ضربة واحدة شاملة على قواعده ويخلق تأثير (انتحار جوي Air tet) مشابه للهجوم الانتحاري في حرب فيتنام عام 1968 والذي حقق نصرا عسكريا محدودا ولكنه أحرج الولايات المتحدة وسبب تآكلا في التأييد الشعبي للحرب ، ولما ثبت أن الحملة الأمريكية لضرب ملاجئ الطائرات مؤثرة فقد بدأ السلاح الجوي العراق في الفرار إلى إيران ، وقد راقب مخططو التحالف بعناية وعود إيران بتجميد هذه الطائرات ، واستمر احتمال هجمات صاروخ سيلكوورم ضد الأرمادا البحرية للتحالف والمصفوفة ضد العراق ، استمر هذا الاحتال محل اهتام ثابت كا كان التهديد بهجمات إرهابية ضد مصالح التحالف حاضرا دائما ، وأخيرا كان هناك خشية من أن يقوم العراقيون ـــ حين يصبحون محصورين كلية ــ باستخدام الأسلحة البيولوجية أو الكيماوية.

خطة الهجوم البري :

عندما خقق الهجوم الجوي أغراضه وافق الرئيس على بدء العمليات البرية وبدأت الحرب البرية يوم 24 فبراير وكان الهجوم الرئيسي في الغزو البري مبنيا على « الاكتساح من الغرب » بطريقة « الخُطَاف الأيسز » أو « هابل ماري » ، بقصد تلافي معظم دفاغات حسين الثابتة بينا تجمل قوات الائتلاف البريطانية والفرنسية والأمريكية تحمل على احتياطي صدام الاستراتيجي داخل وشمالي مسرح عمليات الكويت وهو فرق الحرس الجمهوري المدرعة والميكانيكية واستخدم هذا الاكتساح مبدأ القوة في معركة جوية برية بما في ذلك خفة الحركة والعمق وتزامن قوة الضرب والمبادرة وتأكيد القوة ، كما سهلت المخابرات الدقيقة والمزايا التكنولوجية عبور منطقة الصحراء الشاسعة المفتوحة بنجاح ودون أن تُكتشف في كثير من الأحوال لكى تجعل القوة تعمل في الوقت والزمن الصحيحين ، هذا الهجوم نُحطِّط لأن يعاونه هجوم برمائي مخادع وتحديد هجمات على طول الحدود الكويتية السعودية يقوم بها بصورة أساسية قوات مصرية وكويتية وسعودية وبحرينية وقطرية وعمانية وسورية ومشاة البحرية الأمريكية (المارينز) والإماراتية، وبهجمات مساندة من القوة البحرية التقدمية الأولى إلى قلب تشكيلات الدفاع العراقي في الكويت ومن قيادة القوات المشتركة شرقا على طول الساحل وقيادة القوات المشتركة غربا على الجناح الأيسر م. القوة البحرية التقدمية الأولى والفيلق الثامن عشر المحمول جوا من جيش الولايات المتحدة على أطراف الجناح الغربي ، والتهديد بهجوم برمائي على ساحل الكويت ، كلها ساعدت على منع قوات صدام من الاستجابة للهجوم الرئيسي ويبدو أن خطة الخداع قد ثبتَّت بنجاح معتقدات العراقيين بأن الولايات المتحدة ستقوم بهجوم برمائي وأن قوات التحالف لن تدخل العراق.

كان قادة التحالف حريصين على تحقيق أهدافهم بأقل الحسائر في القوات المشتركة وبأقصى كفاءة في الضرب ، وإذا أصبحت عمليات القتال ضرورية فقد كان الرأي هو استخدام قوة عارمة ، ورغم أن القادة السياسيين للتحالف ربما عقدوا بعض الأمل على أن مراحل الهجوم الجوي من خطة الحملة على مسرح العمليات قد تدفع صدام إلى الموافقة على مطالب التحالف دون الحاجة إلى شن هجوم بري ، فقد كانوا مستعدين لإلزام القوة البرية بالقتال إذا لزم الأمر وقد عكست خطة الهجوم لعملية عاصفة الصحراء تصميم التحالف على بدء المعركة البرية فقط بعد أن يكون لعملية عاصفة المعركة مهيأ لتقليل مخاطر الحسائر العالية والحرب الطويلة .

وقد استثمر هجوم التحالف بنجاح ضعف العراق ، لقد ضاغت قيادة صدام

المتعجرفة ونظام سيطرته كذلك عقيدته القتالية ونظام تموينه العسكري ونظم دفاعه الجوي ، واستخدمت قوات التحالف العجز العراقي عن جمع المعلومات التكتيكية ، أي أن يرى ميدان القتال أمامه . واستخدم التحالف خفة حركته لتجنب دفاعات صدام الثابتة ولاستغلال الفتحات فيها ، وسمحت القوة الجوية والتخطيط المحكم لقوات التحالف بأن يتجنب قوى العراق وأن يدير المعركة بطريقته وبشروطه وليس حسب ما يريد العراق .

واتخذت الولايات المتحدة خطوات مسبقة للضغط على إسرائيل على آلا تنتقم من العراق وفي بعض الحلات بنقل بعض الأصول العسكرية وتم إنشاء خط اتصالات خاص وآمن بين وزارة الدفاع ووزارة الدفاع الإسرائيلية ، هذا الحط مكن من الاتصال المباشر المتكرر بين كبار الرسميين الأمريكيين والإسرائيلين وقرب التوقيت الحقيقي تم نقل إنذار عبر هذا الحط بهجمات الصاروخ سكود العراقي ، وأعطي لليهود قدر خمس دقائق للاختباء قبل اصطدام الصاروخ ، وفي نهاية 1990 أمر الرئيس بنقل بطاريتين لصاروخ باتريوت إلى إسرائيل مع التدريب لقوات جيش الدفاع الإسرائيلي على تشغيلها ، وبعد الهجوم الأول لسكود واققت إسرائيل على قبول أربع بطاريات صواريخ باتريوت تديرها في هذه الحالة قوات أمريكية . وأخيرا خصص عنصر القوة الحوية للقيادة المركزية قدرا ملحوظا من قدرته القتالية لضرب خصص عنصر القوة الحوية للقيادة المركزية قدرا ملحوظا من قدرته القتالية لضرب التهديد بسكود وأرسل الرئيس وكيل وزارة الخارجية لورنس إيجلبرجر ووكيل وزارة الخارجية لورنس إيجلبرجر ووكيل وزارة الخارجية لورنس إيجلبرجر ووكيل وزارة الخارجية لورنس أيجلساسات بول وولفوفيتز مرتين إلى إسرائيل لتأكيد التزامنا بأمن إسرائيل وليضمان أن أهداف الولايات المتحدة مفهومة بوضوح .

وقد ساهم قرار إسرائيل بالبقاء بعيدا عن العمليات العسكرية ، وإلى درجة ملحوظة ، في تماسك التحالف ، وأيضا فقد ساهم تعاوننا المتزايد مع إسرائيل في قرارهم بالتزام ضبط النفس في مواجهة إثارة عارمة وسوف تجري مناقشة قضية عما إذا كانت إسرائيل تستطيع الانتقام مما حدث وبفعالية ، لسنوات ، ومن الواضح ، على أية حال ، أن ضبط النفس الإسرائيلي كان الأفضل لمصالحها الوطنية والأفضل كاختيار سياسي ومدعما بطريقة عارمة من الجمهور الإسرائيلي والقيادة العليا وصنّاع

السياسة الاستراتيجية ولم يكن دعم إسرائيل لصالح المصالح الأمريكية وأعضاء التحالف الآخرين فقط بل زاد من مركز إسرائيل بين مجتمع العالم .

وعلى الإجمال ، فقد نجح التحالف فيما يسميه (سون تسو) الإنجاز الأعظم لقائد وهزيمة استراتيجية العدو _ كانت استراتيجية صدام حسين هي إنزال خسائر بالتحالف لكي يكسر إرادتنا ولجر إسرائيل إلى الحرب ومن ثم ينتهي هذا التحالف وإنزال خسائر بإسرائيل ليدعي الانتصار بين العرب ، ولما كان صدام يتوقع أن التحالف سوف يسقط في تلك الفخاخ . فقد وجد نفسه عبطا ، متكبدا خسائر جسيمة هو نفسه بدون إنزال أية ضربات خطيرة على أعدائه ، لذا شن الهجوم البري على الخفجي وقد أنذرته هزيمته الفادحة في هذه المعركة بهزيمته الأعظم الشاملة في الهجوم البري .

ملحوظات بارزة

بعض التعديلات :

صممت استراتيجية التحالف العسكرية جيدا لإلغاء القدرات العراقية واستثمار مواطن ضعف العراق ، استغلت خطة الهجوم قوى التحالف والضعف العراقي بالكامل لتحقيق أهدافها بسرعة مع خسائر خفيفة ملحوظة .

كان تجميع القوة الجوية الشاملة والتي استخدمت بدقة وتلقائيا ضد مراكز الثقل الرئيسية العراقية ، سببا في اجتياح قدرة العراق على المقاومة أو على أن يفيق من الدمار الذي أنزل به وذلك أدى إلى انهيار تدريجي لقدرات العراق العسكرية الحيوية والمعاونة ومهد الطريق للهجوم البري في سرعة البرق .

ـــ أحبطت الاستراتيجية الأهداف السياسية والعسكرية العراقية بينا دعمت تلك الخاصة بالتحالف .

استثمرت الاستراتيجية التخطيط الفائق والتدريب والعقيدة والتكنولوجيا
 لتحقيق مفاجأة تكتيكية واستراتيجية .

_ استخدمت الاستراتيجية وبنجاح خداعا استراتيجيا وتكتيكيا لتحويل أنظار القوات العراقية ولتضخم آثار المفاجأة .

_ خططت استراتيجية مسرح العمليات للتقليل من الدمار غير المقصود وخسائه الأصدقاء.

_ كانت استراتيجية التحالف هي أن يحدد موعد ومكان القتال .

_ **قم___**ر:

خلال عملية درع الصحراء كانت اختيارات استراتيجية التحالف محدودة

بالوقت الرئيسي اللازم لتحريك القوات ، خصوصا القوات الثقيلة إلى مسرح العمليات .

_ قضية مختارة:

لا نفهم الأسباب الكامنة وراء الكثير من قرارات صدام حسين الاستراتيجية .

المسألة الثالثية

انتشار قوات الولايات المتحدة وعملية نقل الإمدادات إلى مسرح العمليات ، مع تقيم لعمليات النقل عن طريق الجو والبحر والسفن العائمة الأمامية والسفن .

المسألة الثالثة

بدأت القيادة المركزية للولايات المتحدة المرحلة الأولى من الانتشار المتتابع نحو جنوب غرب آسيا في يوم 7 أغسطس (اليوم ج) ، وهو اليوم التالي لمقابلة الوزير تشيني مع الملك فهد في الرياض .

وقد بنيت عملية الانتشار على أساس تصور إجمالي ومشروع خطة العمليات الذي تطور من عملية التخطيط المعتادة للإدارة في ربيع وصيف عام 1990 .

تستند عملية انتشار القوات الأمريكية ووحداتها على خطط العمليات بالتوازي مع خطط تفصيلية لانتشار القوات على مراحل تبعاً لبرنامج زمني وهي التفاصيل اللازمة لبيانات عملية انتشار القوات الأمريكية مع أسلوب تنامها ، ومتى يتم انتشار الوحدات المتخصصة ومواقع المواني التي ترسو فيها القوات وكم ونوع الوسائل المستخدمة لذلك .

ونظرة إلى الحطة الإجمالية التي أعدت في ربيع وصيف عام 1990 نجد أنها لم تتضمن التفاصيل الدقيقة ولذا فإن عملية نشر القوات وتحرك الوحدات إلى المملكة العربية السعودية تمت طبقاً لمسودة الخطة التفصيلية لانتشار القوات المبرمجة زمنياً على مراحل ، والتي كانت في طور الإعداد لتبدأ التنفيذ .

نسق القائد العام ــ القيادة المركزية العمليات الأولى بالتشاور المباشر مع هيئة الأركان المشتركة والقيادة المنوطة بعمليات النقل مع عناصر الحدمات المختلفة لتحديد أي الوحدات التي تبدأ عملية الانتشار في المراحل الأولى وأيها التي تلي بعد ذلك ، وحيث أن طبيعة العمليات المشتركة تتسم بالتطور مع تطور نظام التخطيط والتنفيذ وتكييف عملية الانتشار بحسب المهام المحددة مع مراعاة الظروف ، فإن هذه المرحلة تحت بصورة موجزة .

ولما نشأت الحاجة إلى وحدات خاصة أبلغت القيادة المركزية الأمريكية فريق معالجة الأزمات التابع لهيمة الأركان المشتركة الذي بدوره أصدر أمر انتشار (تفصيل العملية في الإجابة على سؤال 11 ، فعالية العناصر الاحتياطية) . وفي الوقت ذاته تقريباً ناقشت القيادة المركزية متطلبات عملية النقل مع قيادة النقل وبدأت القيادة المركزية مع قيادة عمليات النقل والانتشار مع الحدمات في ترتيب عمليات نقل القوات الأمريكية على مراحل مبرمجة زمنياً ، ولم تكن الترتيبات قد صنعت حتى الأسبوع الثالث من شهر غسطس .

ولقد وفرت تلك الترتيبات ، التي صيغت في مستند ، أسلوب التنظيم وعجلت بعمليات الانتشار ومكنت الهيئة المشتركة للعمليات والتخطيط من القيام بوظائفها كما هو مخطط لها وأعطت القيادة الخاصة بعمليات النقل المتطلبات الشاملة لعمليتي النقل والانتشار .

وفي نفس الوقت في الأيام العشرة الأولى بعد قرار مساعدة المملكة العربية السعودية بدأت قوة هامة في التحرك نحو الشرق ، وقد ساعد عملية الانتشار هذه وجود الإمكانيات المتاحة لدى المملكة العربية السعودية ودول الخليج وتوفر البنية التحية المنطورة فساعدت السواحل المناسبة والمطارات بشكل كبير على نجاح واستمرار عمليات الانتشار للقوات في أغسطس 1990 .

أخذت وحدات الأسطول الأولى الأوامر مع حاملة الطائرات دوايت أيزنهاور ، والستقلال مع سفن الحراسة ، بالتحرك إلى المياه المتاخمة للخليج في 4 أغسطس ، وفي 7 أغسطس صدر الأمر بتحرك الوحدات المقاتلة الأولى ، كما صدرت الأوامر بعموعتي سفن الأسطول الأماميتين 2 ، 3 (المتمركزة في قواعد ديجو جارسيا وجوام ، بالإبحار ، كما تم تشغيل السفن البحرية السريعة وهبطت الطائرة العسكرية الأولى المقيادة في السعودية ، أما الطائرة المقاتلة الأولى (إف 15 . سي . إس) من الجناح التكتيكي فوصلت مسرح العمليات يوم 8 أغسطس ، كما وصلت القوات البرية من لواء تابع للفرقة 82 المحمولة جواً . بالإضافة إلى ذلك ولضمان عملية انتشار فعالة فقد تم تنشيط برنامج الطوارئ الحاص بالقيادة العسكرية للنقل وأدى هذا التنظيم إلى ضمان احتياجات إدارة الدفاع من إمكانيات النقل التجاري العادية وتليتها داخل الولايات المتحدة .

في 10 أغسطس ثم تشغيل 17 سفينة من القوة الاحتياطية الجاهزة ووصلت إلى سافانا وجورجيا أول السفن السريعة ليبدأ نقل الفرقة 24 مشاة ، ووقعت الاتفاقية الأولى لاستئجار سفينة أمريكية . ونحلول يوم 10 أغسطس انتقلت أكثر من 100 طائرة إلى مسرح العمليات . في 11 أغسطس تم استئجار أول سفينة أجنبية ووصل أول سرب من طائرات النقل (سي 130) إلى المملكة العربية السعودية .

وفي اليوم التالي بدأت عناصر من قوة المارينز (مشاة الأسطول) للانتشار السريع في كامب بندلتون ، كاليفورنيا ، والفرقة 101 المحمولة جواً (هجوم جوي) المتمركزة في فورت كامبيل ، كنتاكي ، في الانتقال بواسطة الجو ، كما تم نقل وحداث مقاتلة إضافية من الأسطول في نفس الوقت لدعم قراونا ولتقوية العقوبات الاقتصادية التي أمر بها الرئيس يوم 12 أغسطس .

وقد وصلت السفن الأولى للأسطول إلى مواني الوصول في 16 أغسطس على التقريب والتحقت بسرعة بوحدات المارينز ووحدة المارينز الجو برية المكلفة بالمهام الحاصة المزودة بإمدادات تكفي لمدة 30 يوماً ، فأعطت القيادة المركزية القرة المنابكية والعملية والتأمين الجوي في مرحلة مبكرة من العمليات .

ولكي يتم تحسين-سرعة نقل القوات إلى السعودية تم تنشيط الاحتياطي المدني للأسطول الجوي في يوم 17 أغسطس .

ورغم فاعلية الإجراءات المختصرة للعمليات في بداية أغسطس فإنها اعتمدت بصورة مركزة على مهارات ضباط الأركان وعلى التفاعل الشخصي للأفكار في حل المشاكل ، وقد كانت بعض المشاكل الطارئة صعبة ، مثلاً عدم توفر جدول منظم لعملية النقل ثم افتقاد نظام دراسة سريع لتسهيل عملية النقل والانتشار وتأثير كم التغيرات التي يتطلبها الموقف على تمطيل القيادة ، كما أن القيادة المركزية بنت قرارها على أساس نقل أكبر كم من الوحدات المقاتلة على حساب وحدات التحوين والإمداد والوحدات الإدارية ، بعد تهديد صدام حسين باستغلال ضعف المملكة السعودية والاحدات المقاتلة عن بقية الوحدات

ليس سهلاً على الدوام لأن بعض فرق الجيش لها إمداد وتموين عضوي وأساسي .

وهكذا كان هناك مشكلة بشأن القوات المقاتلة بالإضافة إلى أن أي قرار يغير من أولويات عملية نقل القوات يستلزم تصحيح مجرى تدفق القوات وانتقالها في طريقها إلى مواني ترسو فيها ، كما أثير موضوع التسهيلات الحاصة بنقل القوات ، فوحدات الرد السريع مثل الفرقة 82 المحمولة جواً والفرقة الأولى والسابعة للانتشار السريع (المارينز) وفرقة الأمراب المقاتلة التكتيكية هي التي توفرت لها التفاصيل الحاصة التي سهلت عملية الانتقال أما الوحدات الأخرى فلم يتوفر لها ذلك إلا أثناء اتخاذ قرار نقلها وانتشارها .

وستساعد التعديلات الخاصة بالخطط المشتركة للتخطيط والعمليات على إزالة تلك المشاكل حين تتعدل الخطط المتعددة المراحل أثناء التخطيط والتنفيذ .

تبينت بعض الملاحظات من مراجعة عمليات النقل الجوي والبحري ، فالنقل الجوي نقل ما يزيد على 544000 طن من الإمدادات ، وحوالي 15 ٪ من مجموع ما يقرب من 3,5 مليون طن من الشحنات الجافة وأكثر من 501000 راكب .

أثناء مرحلة النقل الأولى كان أكثر من 25 ٪ من مواد الشحنة غير الحجم العادي . وهي تنقل اليوم فقط بواسطة طائرات سي 5 ، ونسبة 60 ٪ كانت أكبر من الحجم ومعظم تلك الشحنات أمكن نقلها بواسطة طائرات عسكرية .

ولقد ساهم المتطوعون الاحتياطيون في البداية بجهودهم مع النقل الجوي العسكري حتى ساهم في النهاية أكثر من 20000 فرد من أفراد احتياطي الحرس الجوي القومي ، ولقد نشأت مبكراً بعض الاضطرابات في نظام قيادة النقل الجوي العسكري تسبب فيها أطقم الطيران .

ومع ذلك يبدو أن هؤلاء لم يكن لهم تأثير كبير .

أما أسطول النقل الجوي المدنى فقد ساهم مع النقل الجوي العسكري ببرناهج (كراف) وهو برنامج تساهم فيه طائرات الأسطول الجوي التجاري في عمليات الانتشار العسكرية لإدارة الدفاع ، وتصنع طائوات لإدارة الدفاع لذلك الغرض في

مقابل أعمال عسكرية في وقت السلم.

ولقد ساهم الأسطول التجاري بـ 18 طائرة بعيدة المدى ، دولية ، ركاب مع الأطقم ، و 21 طائرة دولية بعيدة المدى مع الأطقم خاصة بشحن البضائع ، وبزيادة المتطلبات الإضافية من البضائع والمعدات استلزم تشغيل برنامج (كراف 2) في 16 يناير فتم اشتراك 59 طائرة ركاب ، دولية ، بعيدة المدى و 17 طائرة بضائع .

ولقد ساهم برنامج (كراف 1، كراف 2) في نقل 22 ٪ من الشحنات المحمولة جواً و 69 ٪ من الأفراد ومع ذلك فإن عمليتي كراف تفتقد بعض المرونة عن النقل الجوي العسكري لأن بعض المعدات لا يمكن نقلها على طائرات مدنية أو قد يتم ذلك بصعوبة شديدة كما أن أطقم طيران الطائرات المدنية ليسوا مدريين بصورة كافية للعمليات العسكرية الخاصة .

ولقد اعتمدت عمليات النقل الجوي الاستراتيجي أساساً على القواعد المتمركزة في ألمانيا والبرتغال وأسبانيا ، ورغم البنية التحتية المناسبة التي وفرتها الولايات المتحدة والسعودية عبر السنين فإن مشكلة نشأت من نقص المعدات الأرضية في مطارات السعودية في بعض النواحي وقد أعاق ذلك عملية النقل الجوي لقاعدتين أساسيتين ، وهذا يزيد من أهمية وجود قواعد كافية بأعلي البحار كجزء من القواعد الأمامية المتقدمة — كما تبرز الحاجة إلى إعطاء الأولوية لعقد اتفاقيات قبل نشوب الأزمات لتطوير واستخدام القواعد والمنشآت الخاصة والبنية الأساسية في الدول المضيفة .

أما أسطول النقل البحري فقد نقل معظم البضائع والمعدات لقوات الولايات المتحدة ، ينهاية الحرب كان 95 ٪ من المواد الجافة ونواتج البترول وثلاثة آلاف من الأواد قد انتقلوا يطريق البحر إلى مواني السعودية ، وعملية النقل البحري الاستراتيجي كانت حساسة بالنسبة لقوات الجيش ، على الرغم من أن معظم الجنود انتقلوا للخليج بواسطة الجو إلا أن معظم تموينهم ومعداتهم كانت أكبر وأثقل من أن تنقل جوياً وانتقلت بطريق البحر بكفاءة وبصورة اقتصادية .

ولقد تطلب هذا تنسيق دقيق لضمان وصول القوات بطريق الجو إلى مسرح

العمليات في خلال أربعة أيام من التاريخ المحدد لوصول المعدات ، وإذا وصلت القوات مبكراً عن ذلك فسوف يلقي هذا بأعباء على البنية الأساسية للمملكة السعودية لتموين ودعم تلك الوحدات قبل أن تتحرك إلى مواقعها التكتيكية . كما أن هذا قد يعرض القوات في الموافئ إلى هجوم متوقع بالطائرات أو الصواريخ البلاستيكية .

أدت وحدات المارينز والسفن الأمامية الحاملة للإمدادات للخدمات الأخرى دورها بكفاءة ومونت القوات الأولى ، ووفرت مواد الإعاشة الأساسية وأمدت قوة المارينز التي تزيد عن 30,000 فرد بكل اللازمات الأساسية ، وفي النهاية اتجهت مجموعات سفن الأسطول الثلاثة إلى جنوب غرب آسيا .

تشير المعلومات الأولية الخاصة بالنقل البحري إلى الدور الكبير في أداء المواني السعودية وكفاءتها وتسهيلاتها الحديثة .

أثناء المرحلة الأولى فإن 6 سفن فقط من بين 110 سفن صادفتها مشاكل عوقتها عن أداء مهامها . كما كان النظام الحاص بالنقل السريع عالياً في أدائه ، فالسفن السبعة للنقل البحري السريع تمكنت بفضل سرعتها وحجمها الكبير من نقل أكثر من النقل البحري السريع أثناء الحرب العالمية 13 ٪ من الشحنة [بالمقارنة فإن 116 سفينة من طراز ليبرتي أثناء الحرب العالمية الثانية كانت تستخدم لنقل نفس الشحنة من الأطنان] ، وسفن النقل البحري السريع لما إمكانيات الحاويات والسفن الكماملة الشحنة ولها وسائل متنوعة لنقل وحدات الشحنات والإمدادات ولها إمكانيات أكبر في السعة من السفن التي تنقل شحنات فإن هناك ثمانية سفن فقط للنقل البحري السريع وفقد أي منهم له مضاعفات خطيرة ولسوء الحظ فإن سفينة من سفن النقل السريع وفقد أي منهم له مضاعفات خطيرة كبيرة خاصة بالفرقة 24 مشاة ، وقد استلزم ذلك إعادة شحن الإمدادات في سفينة أخرى في أسبانيا . قبل الحرب تم إعداد هذه السفينة لإجراء عملية إصلاح شاملة أو كان اتخاذ القرار بإشراكها في عمليات النقل الاستراتيجي من أجل الإسراع يتسم بالحطورة ، ورغم هذه الصعوبات فإن شحنة السفينة وصلت السعودية بعد يتلاثة أيام فقط نما هو عطط لها.

ولقد أمدت القوات الاحتياطية الجاهزة الأسطول الأمريكي بسفن الحاويات والسفن القادرة على الشحن الجزئي بالإضافة إلى وسائل النقل النهرية التي لم تعد تعمل بالأعداد المطلوبة الكافية في الأسطول .

ولقد نشأت مشاكل أولية مع التشغيل البطيء لقوة الاحتياطي البحري فتم تشغيل 12 سفينة فقط من 44 سفينة في خلال فترة محددة بخمسة أيام . ويعزى هذا التأخير الجزئي إلى استدعاء تلك السفن للخدمة دون النظر إلى حالتها الاستعدادية ، كما أن بعض السفن أضيرت بسبب قصور التمويل الخاص بالصيانة والتشغيل ، وكان متوسط وقت التشغيل 11 يوماً ، ورينا تم تشغيل تلك السفن وتشيطها أدت بكفاءة محترمة تصل إلى نسبة 93 ٪ ونقلت 28 ٪ من المعدات الخاصة بالقوات الأمريكية .

أما السفن التجارية المستأجرة ومعظمها يحمل أعلاماً أجنية نقد حملت 37 ٪ من كل معدات الوحدات . وحملت السفن المؤجرة التي حملت علم الولايات المتحدة حوالي 15 ٪ من تلك المعدات ، بينها حمل نسبة 22 ٪ الباقية بواسطة سفن رفعت أعلاماً أجنبية وقد أدى نقص السفن والحاويات في الأسطول التجاري الأمريكي إلى استخجار سفن أجنبية ، وانخلت ترتيبات خاصة لشحن الشحنات المعبأة على خطوط سفن الولايات المتحدة ـ الشرق الأوسط ، وفي النهاية نقلت تلك السفن معظم شحنات التعبئة معتمدة على قوة الحاويات الضخمة من صناعة البحرية الأمريكية .

وفي حالة الضرورة فإن القيادة العسكرية البحرية (النقل البحري) تستطيع استدعاء السفن التجارية من برنامج النقل البحري السريع وهو برنامج تعاقدي بين شركات شحن السفن وقيادة النقل البحري العسكري يلزم الشركات بتخفيض 50 ٪ من سعة الشحن لصالح ذلك البرنامج أيضاً فإن السفن التي تتلقى معونات حكومية يلزم أن تساهم في البرنامج .

في هذه الأزمة البرنامج السريع للنقل البحري لم يستخدم لثلاثة أسباب ابتدائية الأول : أن ثلثى السفن الناقلة للشحنات الجافة وربع ناقلات البترول المشتركة في البرنامج كانت مشغولة بالفعل بعمليات النقل في عملية درع الصحراء.

الثاني : إن عملية التشغيل سوف يكون لها تأثير سلبي على الأسطول التجاري الأمريكي لأن الشركات المالكة للسفن سوف تفقد زبائنها الذين لهم اعتبار لحساب الشركات الأجنبية . والسبب الأخير أن الصناعة البحرية الأمريكية استعانت بصورة إرادية بالسفن المتاحة للتأجير .

وتتضح الفائدة من وجود سفن الحاويات والسفن ذات سعة الشحنة الكاملة لأن معظم القوة البحرية الاحتياطية لدى الولايات المتحدة في الوقت الحالي عبارة عن سفن محدودة في قدرة السعة والشحن أو لا تحمل شحنات معبأة تأخذ من يومين إلى ثلاثة فترة أطول لإتمام عملية الشحن والتفريغ .

أثناء الأزمة نقل كثير من ذخيرتنا في بطون تلك السفن السابقة التي كانت تستخدم نفس الطريقة في الحرب العالمية الثانية ، وعدم استخدام الشحنات المعبأة كما يجب له تأثير درامي على سرعة الشحن والتفريغ والحركة داخل الموافئ ، على سبيل المثال فإن التفريغ السريع لسفن المارينز يعود إلى استخدام نظام الشحنات المعبأة ، ولو أن الأحداث قد جرت بسرعة أكبر لكان التأخير في يومين أو ثلاثة بسبب نقص السفن الأكثر حداثة قد أحدث حرجاً كبيراً .

وفي نوفمبر أعطى الرئيس الأوامر بمواصلة نقل قوات إضافية والتي اشتملت على فرقة كبيرة من الولايات المتحدة والفرقة السابعة المتمركزة في أوروبا بالإضافة إلى وحدات مقاتلة ، وتموين ، وثلاث مجموعات حاملات لمجموعات قتالية ، وسفينة حربية والمجموعة الثالثة البرمائية مع اللواء الخامس للمارينز للانتشار السريع مع قوة الماريز الثانية للانتشار السريع ، مع مح 10 طائرة إضافية .

وقد كانت الفرقة السابعة واستعدادها عاملاً هاماً وضرورياً لنجاح العمليات البرية لأنها كانت متمركزة فى أوروبا وقربها من مسرح العمليات سهل من مهمة النقل والانتشار فاستطاعت أن تقوم بهذه المهمة في يسر وسهولة بل وصلت إلى المواني بواسطة السكك الحديدية ومراكب النقل النهري (وهي الوسيلة المعتادة لنقل وحدات حلف الأطلنطي) ، كما كان لدول حلف الأطلنطي سرعة في تلبية طلباتنا بسرعة سواء في نظم النقل أو السرعة في عملية النقل أو في المواني بالإضافة إلى ذلك فإنه ريثما تم الشحن على ظهر السفينة فإن الوقت اللازم للنقل يكون أقل كثيراً .

وتأتي قيمة وجود قواعد متقدمة لأنها تمد القوات بميزة جيواستراتيجية في الانتقال والانتشار من خلال تلك القواعد ، كما أن القوات المتوافرة في تلك القواعد ، يمكن أن تقوم بمهام الطوارئ .

ونجاح عملية النقل بصورة شاملة يرجع إلى توفر الطائرات والسفن والأطقم واتخاذ القرارات السليمة في الوقت المناسب لنقل القوات العاملة الجاهزة مع الاحتياطات المختارة مع نجاح برناج كراف والمعدات الاحتياطية ووجود قواعد متقدمة ووجود القوات المنتشرة الأمامية وتسهيلات الشحن والتفريغ في المواني السعودية ، ثم تعاون الحلفاء الأوروبيين و والطاقة العالية والاستعداد والمبادرة التي تتحلى بها القوات ، وفوق كل تلك العوامل عامل الوقت ، ثم دور قرارات الأم المتحدة التي سهلت من إجراءات نقل القوات على مستوى العالم . ولكن عملية نقل في المستقبل مهلت من إجراءات نقل القوات على مستوى العالم . ولكن عملية نقل في المستقبل وسهولة الوصول للمواني الحديثة والمطارات ووسائل النقل المتوافرة والمتاحة عن طريق والمبحر والتي تتميز بالجودة .

وعامل الوقت بالذات قد لا يمكن لإدارة الدفاع التحكم فيه في أزمات المستقبل ولابد من انخاذ عدة إجراءات مقدماً لتطوير الكفاءة في ذلك الشأن .

أولاً: وجود قوات متقدمة جاهزة على قواعد في البر والبحر يوفر الوحدات الجاهزة وأساليب الإعاشة لهم مبكراً ويسهل عملية النقل ومتطلباته بصورة كبيرة ، ثم عقد اتفاقيات شاملة لتدعيم الدول المضيفة التي للولايات المتحدة فيها مصالح هامة . في النهاية حيث إننا نسير على استراتيجية تمركز الجزء الأكبر من قواتنا في الولايات المتحدة فإن الاستجابة لأي طارئ إقليمي يجب أن تكون مقنعة وسريعة و وسوف

تلعب عملية النقل الاستراتيجي دوراً مؤثراً في خططنا وقدراتنا ، ودراسة متطلبات عملية النقل ومزيد من الدراسة والتحليل لتلك العمليات الخاصة بدرع الصحراء وعاصفة الصحراء سوف يساعدنا على تقييم تلك الاحتياجات .

ملاحظات بارزة

بعض الإنجازات :

- _ تخطيط وسياسة الطوارئ في ربيع وصيف 1990 ساعدت عملية الانتشار .
- ــ عمليات النقل الجوي والبحري الناجحة حركت أعدادا هائلة من القوات والمعدات .
- _ ساهم النقل الجوي بنقل حوالي 15 ٪ من كل الشحنة الصلبة وأكثر من 50000 فرد لتدعيم عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء . ساهم برنامج كراف والطائرات المؤجرة المدنية التي نقلت 22 ٪ من الشحنة الجوية و 69 ٪ من أعداد الأفراد . وقام النقل الجوي العسكري بنقل الباقي .
- __ نقل 95 ٪ من الشحنة الكلية بواسطة البحر سواء بالسفن المملوكة للحكومة أو المستأجرة .
- السفن الأمامية وسفن الأسطول أدت إلى زيادة كفاءة عملية النقل
 الاستراتيجي .
- _ وجود القواعد المتمركزة في أوروبا ساعد على كفاءة عملية النقل كما أدى تمركز الوحدات القتالية ووحدات الحدمات والوحدات المعاونة في تلك القواعد على سرعة عملية الانتشار .

بعض نواحي القصور :

ـــ لو لم يملك التحالف الوقت الممتد اللازم للانتشار لأصبح الموقف صعباً

من الناحية التكتيكية _ يلزم إدارة الدفاع أن تكون قادرة على تحريك أعداد أكبر وأكثر كثافة من القوات إلى مسرح العمليات في وقت أقل لكي يمكن أداء الدفاع مع أقل درجة من الحطورة .

 واجه المخططون صعوبات في استخدام نظام التخطيط والتنفيذ للعمليات المشتركة الذي ما زال في دور التطوير .

 معظم السفن الاحتياطية لم تدخل حيز التشغيل حسب الجدول وكان متوسط وقت التشغيل حوالي 11 يوم.

ـــ حدثت تأخيرات في الزمن بالنسبة لعمليات الشحن والتفريغ نتيجة لنقص الحاويات والسفن ذات السعة الكاملة وفوائد تلك السفن يجب أن تؤخذ في الاعتبار في دراسة متطلبات النقل .

مزج أنواع مختلفة من السفن من القوة البحرية الاحتياطية يستلزم عملية
 انضباط.

- بعض الأصول وضعت في مواقع غير مناسبة لمسرح عمليات الكويت وقد كانت في العادة تنقل استجابة لطوارئ أخرى -- ورغم ذلك فإنها كانت أقرب من مسرح عمليات الكويت عما إذا كانت مخزنة داخل الولايات المتحدة (القارية).

بعض موضوعات للبحث:

 كانت هناك مشاكل مبكرة في نظام النقل الجوي وإدارته ، مع غياب التفصيلات لخطة نقل القوات على مراحل مبرمجة زمنياً ، مع المواقف المتغيرة التي واجهت القائد العام لل القيادة المركزية ، كل ذلك أدى إلى عجز نظام النقل الجوي

- عن الأداء بقدرة كاملة .
- ـــ رغم أن عملية الانتشار إلى مسرح عمليات الكويت كانت عموماً ناجحة إلا أن إدارة الدفاع عليها أن تراعى المشاكل الني ستنشأ بعد أي أزمة طارئة ثانية .
- ـــ هناك تقارير تقول إنه كان يلزم عمليات نقل أكثر من البروجرام المتبع ويبدو أن الذي حدث أن الوحدات التي سبق أن تم انتشارها فقط للتدريب أخذت إمدادات ومعدات أكثر حين انتشرت من أجل العمليات القتالية الفعلية .
- ــــ ذكر القائد العام ـــ قيادة النقل ـــ أن هناك نقصاً في الوجود البحري الأمامي في منطقة عمليات القيادة المركزية ، وهذا يتطلب دراسة إضافية .

المسألسة السرابعسة سير العمليات الحربية

المسألية الرابعية

لقد كان نجاح العمليات القتالية أثناء تنفيذ عاصفة الصحراء راجعاً إلى أساليب التخطيط والانتشار والتدريب التي سارت عليها الولايات المتحدة وقوى التحالف أثناء عمليات درع الصحراء ، وهذه النقاط الحيوية تناقش في معرض الإجابات على الأسفلة 2 ، 3 ، 2 ، 12 :

تدعيم عمليات الأسطول ـــ المقاطعة البحرية ـــ حماية السفن والقوة البرمائية .

بعد الغزو العراقي مباشرة كانت بعض الخيارات العسكرية المحدودة متاحة أمام الرئيس وتمثلت في الانتشار الأمامي لقوات الأسطول في الشرق الأوسط أو ضربات جوية بعيدة المدى من الحاملات المركزة في المحيط الهندي والبحر المتوسط أو من المقاتلات القاذفات بعيدة المدى المتمركزة في قواعد أرضية في مختلف بقاع العالم.

ومع ذلك فإن ميزان القوى في المنطقة كان في صالح صدام في ذلك الوقت وكان الشروع في حرب فورية محدودة في ذلك الوقت سوف يؤدي إلى وقوع العمليات الحربية قبل تنامي القوة الحربية الضرورية وتطور قوى التحالف عسكرياً . وسياسياً لضمان النصر الحاسم سياسياً وعسكرياً .

اتخذت الولايات المتحدة قرارها الأول بتدعم وتقدم قوات الأسطول التي أقت انتشارها في المنطقة ولقد كان تواجد تلك القوات القادرة والمعضدة سياسياً عاملاً في تقليل كم الأخطار التي كانت تتعرض له المقاتلات الرابضة على قواعد أرضية وسهلت سرعة نقل وانتشار قوات المارينز والقوات الحفيفة للولايات المتحدة نحو مسرح العمليات لحماية المطارات والموافئ تهيئة لتدعم تال بالقوات الأمريكية . وفي بداية أغسطس واجهت الولايات المتحدة احتمال بدء العمليات الحربية ضد قوة تفوقها في العدد .

وبينها اتخذت الولايات المتحدة قرارها سعت بكل قوة إلى كسب التأييد الدولي للإجراءات السياسية والاقتصادية والعسكرية المجتملة ضد العراق .

وبدأت عمليات الحصار البحري الأولية التي قامت بها أمريكا وحدها ثم تلاها المجتمع الدولي والتحالف الدولي ، وأدت هذه الإجراءات إلى بث الروح في القرارات والتحذيرات الدولية .

ولقد تنامت القوة البحرية للدول المتعددة الجنسيات لتشمل العديد من السفن والطائرات ضمن أكثر من عشرين أسطولاً بحرياً .

وكانت تم عمليات المقاطعة بالتنسيق الشامل مع القيادة وقوة الشرق الأوسط لتنفيذ قرارات مجلس الأمن 661 ، 665 ، 670 ، وتنفيذ إرشادات لجنة العقوبات للأمم المتحدة .

وفي 17 أغسطس 1990 تحرك الأسطول الأمريكي ليوقف السفن العراقية المتحركة نحو أعالي البحار وأطلق طلقات تحذيرية .

لقد كانت السيادة البحرية التي وفرتها قوات الأسطول للولايات المتحدة والتي أحسن انتشارها عاملاً هاماً لفرض الحصار الانتصادي على العراق وفشل مراميه من غزو الكويت ومهدت الطريق للتأييد السياسي ومساهمة دول العالم ضد العدوان .

أدت المقاطعة الاقتصادية ضد العراق في البحر وعلى كل الطرق المؤدية من وإلى العراق والكويت ، إلى استنفاذ القوى العسكرية والاقتصادية والمدنية العراقية .

ومنذ الحصار الاقتصادي حتى 24 يونيو 1991 فإن سفن التحالف أوقفت أكثر من 10,600 سفينة واعتلت ظهر أكثر من 1660 سفينة وغيرت مسار حوالي 100 سفينة ، وما زالت عمليات الحصار مستمرة حتى كتابة هذا التقرير المبدئي .

لقد ساهمت القوة البرمائية في عملية الانتشار في بداية تطور الموقف ووفرت وحداتها عامل الأمان للمواقع الحيوية في فترة بناء وتنامي القوة الأمريكية في المنطقة .

أنزلت الفرقة الرابعة (المارينز) للانتشار السريع 13 سفينة برمائية . لتصل

ميدان المعركة في منتصف سبتمبر.

كما وصلت الفرقة 13 وحدة الانتشار السريع (المارينز) في نفس التوقيت .

حمت الفرقة الخامسة (المارينز) حوالي 13 سفينة برمائية إضافية لتلحق بمسرح العمليات بعد بداية العام ، وشكلت هذه القوى تهديداً مستمراً للجناح الجانبي للعدو (أو لأي عدو) يفكر في التقدم جنوباً من الكويت .

ووجه آخر من عمليات درع الصحراء هو حراسة وحدات الأسطول للسفن العديدة التي كانت تنقل القوات والإمدادات إلى مسرح العمليات ، وكان افتقاد العراق لوجود أسطول قوي في وسط المحيط عاملاً سهل من سرعة حركة الإمدادات والدعم الأمريكي.

ومع ذلك ، ففي ديسمبر 1990 بدأت الألغام في الخليج تشكل عائقاً أمام السفن ولقد كانت اليقظة مع دور فرق تطهير الألغام مع دور السفن الفردية عوامل ساعدت على تدمير الألغام الطافية .

فأثناء احتدام العداء استطاعت فرق تطهير الألفام وأفواج طائرات الهليوكوبتر المطهرة للألفام (كاسحات الألفام) أن تؤمن الطرق المائية للمواني والمواقع البرمائية الحيوية لإنزال القوات وما زالت عمليات تطهير الألفام مستمرة حتى كتابة هذا التقرير المبدئي .

استمرت عمليات الأسطول طبقاً لمبدأ التواجد (على مدى الأفق) للأسطول الأمريكي لدعم الوجود الأمريكي على مسرح العمليات ودعم مصداقية الولايات المتحدة في المنطقة .

كان الوجود غير المسبوق للأسطول في الخليج والبحر الأحمر عاملاً هاماً لإتمام العمليات العسكرية الأخرى وتدعيم التماسك السياسي لدول التحالف .

عمليات عاصفة الصحراء:

نظرة على الحملة الجوية :

كانت الحملة الجوية لعملية عاصفة الصحراء تهدف إلى شل قدرة العراق على

استمرار احتلال الكويت وشل قيادته عن العمل سواء من نواحي الدفاع أو الهجوم وتحطيم قدرة العراق على تهديد أمن واستقرار المنطقة وتحويل قوات العراق التي تحتل مسرح عمليات الكويت إلى قوات عاجزة عن القتال ، مع التقليل من حجم الإصابات في جانب التحالف أو المدنيين العراقيين .

ولكي يتم تنفيذ هذه الأهداف شن التحالف ضربات جوية كثيفة على 12 مجموعة أهداف في العراق والكويت (انظر السؤال (2) للمناقشة الإضافية بشأن استراتيجية التحالف الجوية) .

- _ مواقع القيادة .
- __ محطات الكهرباء المدعمة لأنظمة الدفاع العسكرية .
- ــ أنظمة الدفاع الجوي المتكاملة الاستراتيجية والتكتيكية .
 - ـــ القوة الجوية والمطارات .
- ــ المواقع المعلومة للأسلحة الكيماوية والبيولوجية والنووية ومواقع إنتاجها .
 - ــ مواقع صواريخ سكود للإنتاج والتخزين .
 - ـــ قوات البحرية والمواني .
- ـــ أماكن تكرير البترول والتوزيع [كعمل مضاد لقدرة إنتاج البترول على المدى الطويل] .
- ــــ طرق السكك الحديدية والكباري التي تربط القوات العسكرية العراقية بمراكز الإمداد والتموين .
 - ــ الوحدات العسكرية العراقية بما فيها الحرس الجمهوري في الكويت .
 - ـــ مواقع التخزين العسكرية .

لقد كانت أهداف الضربات الجوية الأولى هي مجموع الأهداف المطلوبة معاً لإحداث الأثر المطلوب على كل مجموعات الأهداف في وقت واحد فيتم إحداث أثر مدمر وضغط مدمر مرئي على المراكز الحيوية العراقية وبالطبع تم التركيز على تحقيق السيادة الجوية وتحطيم نظم الدفاع الجوي العراقي وشل قدرة العراق الجوية ومنعه من استخدام الأسلحة الكيماوية أو البيولوجية، ومع استمرار السيادة الجوية استمرت الهجمات الجوية على كل الأهداف دون استخدام الطائرات الحفية.

كان استخدام الطائرات الحفية وصواريخ كروز عاملاً مكن الحلفاء من الضغط على القيادة العراقية ومراكز القيادة والسيطرة ثم توالت الضربات الجوية ضد كل هدف على حدة حتى تحقق الهدف النهائي.

وقبل اليوم (د) كانت هناك 34 فرقة عراقية متمركزة في العراق والكويت (خويطة 1) .

المرحلة الأولى (1) ــ استراتيجية الحملة الجوية :

استخدمت الحملة الجوية الاستراتيجية القوة الجوية المتسقة للتحالف للهجوم على أهداف مختارة ومراكز منتقاة ذات الأهمية في داخل العراق . ومن بين تلك الأهداف مراكز القيادة والسيطرة والتحكم الحيوية بالنسبة لصدام حسين التي تمكنه من توجيه المجهود الحربي ، ومعها أهداف البنية الأساسية الحيوية التي يحتاجها ليحتفظ بإمكانية استمرار القتال .

أثناء الأربع والعشرين ساعة الأولى شنت أكثر من 1300 غارة فتالية جوية بواسطة الولايات المتحدة والحلفاء منها 812 غارة بواسطة الطائرات ثابتة الجناح .

كا شن الأسطول الأمريكي هجوماً بقذائف توم هوك (106 قذيفة) . بعد تحطيم القوة الرئيسية للعدو العراقي استمرت الهجمات الجوية الاستراتيجية تمنع العدو من إعادة بناء قواته وإعادة ضرب الأهداف التي لم يتم تدميرها بالكامل مع تدمير أهداف أخرى ثبت تدعيمها لقدرة العراق القتالية ، وبالجملة فإن أكثر من 18000 غارة جوية شنت ضد الأهداف الاستراتيجية للعراق .

بدأت المرحلة الأولى من عمليات عاصفة الصحراء قبل شروق شمس صباح

17 يناير 1991 (خرائط 2 ، 3) .

كانت ساعة الصفر في 0300 على التوقيت المحلي .

وقبل ساعة الصفر ضربت طائرات الهليوكوبتر الأمريكية (الأباشي) من الفرقة 101 المحمولة جواً العمليات الخاصة (MH - 531) — مواقع الرادار العراقية على طول الحدود العراقية بقذائف نار الجحيم .

وقبل دقائق من ساعة الصغر ، استطاعت طائرات الشبح (الخفية) (إف 117 أ) من الفرقة المقاتلة التكنيكية 37 تدمير مركز حيوي محصن لعمليات الدفاع الجوي العراقية ، وبهذه الهجمات الأولى استطاع التحالف تحقيق المفاجأة الاستراتيجية والتكنيكية ، ثم استمرت الضربات بلا توقف حتى تم وقف إطلاق النار بعد 43 يوماً .

في ساعة الصفر استطاع طيارو الطائرات (إف 117 أ) بعد أن اخترقوا الأجواء العراقية دون إعاقة من الدفاع الجوي ، ضرب أهداف مختارة في بغداد . لقد وجهت 2000 طن من القنابل الموجهة إلى أهداف محددة بدقة بالغة ؛ إلى مواقع الاتصال والقيادة والسيطرة ومواقع منظمة المخابرات والأمن الداخلي (خرائط 4 ، 5) .

لقد أدت تلك الضربات إلى تفكيك متواصل ومنظم لنظم القيادة على المستوى القومي والعسكري في العراق .

أثناء الحرب كانت طائرات الشبح (إف 117 أ) التي كانت تهاجم أثناء الليل هي الوحيدة من الطائرات الموجهة بطيارين التي هاجمت أهداف في وسط بغداد .

وبعد عدة دقائق من ساعة الصفر بدأ الأسطول الأمريكي من البحر الأحمر والخليج في مهاجمة أهداف عسكرية باستمرار (مثل مواقع الاتصال ، المواقع العسكرية ـــ مراكز القيادة) ـــ ومراكز توزيع الطاقة في بغداد .

وكان الهدف من ذلك استمرار الضغط على مراكز صنع القرار في بغداد

واستمرت العمليات على مسرح القتال (خريطة 6) .

بدأت القوة الجوية (إف 15أي — صقور الهجوم) هجوماً ضد مواقع إنتاج وإطلاق صواريخ سكود في غرب العراق، في نفس الوقت واصلت البحرية الأمريكية ، المارينز ، القوات الجوية الأمريكية والحليفة هجوماً على الأهداف الاستراتيجية وضربت نظم الدفاع الجوي المتكاملة والبنية التحتية لمراكز القيادة والسيطرة العراقية ، ومراكز الاتصال والطاقة الكهربية التي تدعم العمل الحربي ، وكان واضحاً أن الدفاع الجوي العراقي كان (كالأعمى) بعد تأثره الشديد بأعمال الهجوم الأولى وعدد وشدة الطائرات المهاجمة وهو معدل لم يحدث من قبل وبالتالي عجز الدفاع الجوي العراقي عن إحداث أي نوع من أنواع الدفاع .

وكان التأثير الأولي للحملة الجوية الاستراتيجية بالغاً على البنية الأساسية التحتية التي اشتركت في القتال .

كا تم تعطيل مراكز إنتاج وتكرير الوقود [مراكز إنتاج البترول الحام لم تكن هدفاً للقصف] _ ولقد أدى هذا القصور في الوقود إلى خلل في كفاءة القتال للديابات والطائرات وآلة الحرب العراقية ، ولقد تم إيطال وتعطيل شبكة اللاسلكي التي كان يستخدمها صدام حسين داخل العراق وأدى ذلك إلى عجزه عن التأثير في الشعب العراقي أثناء الحرب رغم أنه كان يخاطب العالم الحارجي برسائل تليفزيونية عن طريق القمر الصناعي .

وأدت الحملة الجوية إلى تعطيل مراكز أبحاث وإنتاج الأسلحة النووية والبيولوجية والكيماوية .

واشترك في الحملة الجوية عديد من الطائوات المقاتلة مثـل (A6s.) (F./A 18s) للأسطول والمارينز ، المارينز (AV8s) ، الأسطول A.7s .

ولقد هاجمت تلك الطائرات رادارات الدفاع الجوي ومراكز الاتصال ومراكز القيادة ، وهاجمت الطائرات الأمريكية وطائرات التحالف البريطانية والسعودية (توزيادو) القاذفة المقاتلة المطارات العراقية لتحطيم الطائرات وإعاقة الدفاع الجوي . أما الطائرات (إف 15 إس) (إف 14 إس) التابعة للأسطول وطائرات المارينز (أ. أف 18 إس) فقامت بالحراسة الجوية ومعاونة الهجوم الجوي ثم الاكتساح لدعم الهجوم ولعبت دوراً في السيطرة الجوية .

وطائرات (إف 1110 ـــ إس) في النبار مع طائرات (إف ES 15) في الليل مع طائرات الأسطول (إس A6) قامت بعمليات مواجهة الدبابات بالقذائف المرجهة بدقة .

كما قصفت طائرات (إف 0160 إس) عديدا من الأهداف الاستراتيجية على طول مسرح العمليات .

أما طائرات (ب ـــ 52) بحمولات أطنان من القنابل قصفت مراكز الإمداد والتموين مع أهداف أخرى .

وطائرات (Alos) قامت بعمليات قنص صواريخ سكود وإبادة الدبابات كما هاجمت طائرات المارينز الأمامية في القواعد الأمامية (AV . 8B) مواقع المدفعية للعدو في مواقع شمال الخافجي .

وفي سبيل نجاح الحملة الجوية لا يغفل دور الطائرات المعاونة الجوية ولولا طائرات الإمداد بالوقود ما كان يمكن للطائرات الحربية للمارينز ، والأسطول أو طائرات الحلفاء أن تضرب أهدافها بدقة في عمق العراق ، وساعدت عملية إعادة التزود بالوقود على نجاح عمليات كثيرة للحلفاء سواء في عمليات النقل والانتشار الأولي للقوات أو عمليات اصطياد صواريخ سكود فيما بعد ، كما ساعدت على الاستفادة من السيطرة الجوية وامتداد العمليات الجوية والاستفادة من عنصر الوقت والمسافة في اتجاه الأهداف المقصوفة .

ولا يمكن إغفال عنصر التعمية أو التشويش الإلكتروني وإيطال تأثير الدفاع واشتركت في هذه العملية طائرات (إي . إف 111 ـــ رافنز) (إف 4 جي ـــ ويلد ويزلز) بالإضافة إلى طائرات المارينز والأسطول (68 - 68 برولرز) ــ وطائرات (إف 4 - 8 هورنتس) وطائرات إنذار مبكر (إي ــ سي 130) التي

حددت الأهداف وعطلت مراكز الرادار وهاجمتها بقذائف مضادة للإشعاع ذات سرعة هائلة _ كما هاجمت الطائرات التكتيكية بعيدة المدى أهداف الدفاع الجوي المراقية _ وقد ساعد ذلك بقية الطائرات على تدمير الأهداف والمواقع المعزلة من أي قدرة على الدفاع وإحباط الدفاع الجوي للعدو مع تقليل خسائر الحلفاء من الطائرات .

وعملت طائرات الإنذار المبكر (إو اكس) وطائرات الأسطول (E-2c) على صد أي هجوم محتمل من بقايا القوة الجوية العراقية وتوفير الحماية الجوية .

ولقد عمل النظام الراداري (جستارز) أثناء ساعات الليل لحماية أجواء المعركة والقوات الأرضية كما اشترك ضد صواريخ سكود .

كان حرص القوات الحليفة على استخدام التكنولوجيا المتطورة في القذائف الموجهة بدقة متناهية أثناء الحملة الجوية الاستراتيجية لتقليل الحسائر والإصابات في صفوف المدنيين ولإثبات أن السياسة الأمريكية تهدف إلى قمع صدام حسين وآلته الحربية دون ضرر الشعب العراقي .

ومع ذلك ومما يدعو للأسف كانت هناك إصابات بين المدنيين وأهمها تلك الحادثة ، حين اخترقت قذيفة مخبأ محصناً في بغداد يستخدم للاتصالات العسكرية وقد قتل كثير من المدنيين الذين كانوا يحتمون بداخله ، دون علم قوات التحالف .

وكان من أهداف الحملة الجوية تدمير قدرة العراق الهجومية بما فيها قدرته على إنتاج صواريخ سكود أو تجميع أجزاء الصواريخ أو تخزينها ، مع التركيز على مواقع الإطلاق (المنصات) .

لقد جرت أولى العمليات المضادة لصواريخ سكود في اليوم (د) ضد المنصات الثابتة المصواريخ في غرب العراق لمنع إطلاقها على إسرائيل .

وفي اليوم الأول تم الهجوم على ما تمتلكه العراق من الأسلحة الكيماوية . وفي اليوم الثالث من العمليات الجوية بدأت الهجمات ضد الصواريخ البلاستيكية

ومراكز إنتاجها وتخزينها .

حيث بدأ العراقيون إطلاق صواريخ سكود من المنصات المتحركة فإن الحلفاء ركزوا جهودهم لإيجاد وتدمير هذه المنصات (خريطة 8) .

واضطلعت ثلاثة أسراب من الطائرات بهذه المهمة الصعبة ضد الأهداف التي تبرز من الخفاء لنطلق قذائفها ثم تعود إلى الاختباء مرة أخرى .

أخذت طائرات (إف 16) في الغرب و(180- A) في الشرق مواقعها الثابتة واحتاطت بكل اليقظة أثناء ساعات النهار مع طائرات (إف 16 أس) (إف 15 إس) (أة إي إس) أثناء ساعات الليل، وأخذت طائرات الاستطلاع (آر إف 4 أسي) (إف 14 أ) بطلعات يومية ضد مواقع صواريخ سكود المحتملة ومع ذلك ريبًا يتبين موقع سكود بواسطة المخابرات أو بعد إطلاق قذائفه فإن الطائرات تتقدم نحو الهدف ومكانه لتبحث عنه وتدمره وتدمر منصة الإطلاق .

في النهاية لم تتوقف قذائف سكود ولكنها أحبطت ، ووصلت القذائف إلى حوالي 5 مرات يومياً في خلال العشرة أيام الأولى ومع ذلك فقد قلت إلى مرة واحدة يومياً بقية أيام الحرب .

ومما يؤسف له أن إحدى معسكرات (ثكنات) القوات في الظهران قد أصيب بقذيفة سكود مما سبب أعلى نسبة من الإصابات في صفوف القوات الأمريكية نتيجة حادث واحد .

وكثير من قذائف سكود التي أطلقت بنجاح حادت عن مسارها أو تعاملت معها وسائل الدفاعات الأمريكية (القذائف المضادة) .

كما استطاعت طائرات الاستطلاع الإلكتروني ذات المستشعرات أن تحدد أماكن إطلاق قذائف سكود وأرسلت إشارات تحذير هجومية مع المعلومات الكافية لبطاريات باتريوت. ولقد نجحت بطاريات باتريوت للدفاع الجوي في إبطال كثير من قذائف سكود رغم أن الرؤوس الحربية لتلك الصواريخ كان لا يتم تدميرها في بعض الأحيان فتسقط شظاياها على المدنين، ومع كل ذلك أثبت بطاريات باتريوت كفاءتها كمضاد لصواريخ سكود الموجهة إلى المدنيين مما ساعد على رفع الروح المعنوية للمدنيين وزاد من تماسك التحالف ولولا ذلك لأحس المدنيون بالعجز ، وبدون التحالف الذي بدا واضحاً بين الولايات المتتحدة وإسرائيل أثناء الحرب فإن إسرائيل كان يمكن أن تحاول الانتقام من العراق وكان ذلك يشكل خطراً على تماسك التحالف .

وهناك دراسات لتقييم أداء بطاريات باتريوت .

[نظام باتريوت يناقش أيضا في الإجابة على سؤال 6] .

في أثناء الثلاثة أسابيع الأولى من الحملة الجوية استطاع طيران الأسطول أه ــ إف أ 18 والسفن الحربية والهليوكوبتر المسلحة إغراق وإبطال القذائف التي أطلقت من السفن الحربية والقوارب العراقية ، وكاسحات الألغام مع طائرات الحراسة والحوامات المسلحة لعبت دوراً أيضاً لضرب مواقع صواريخ (سيلك وورم) المضادة للسفن .

في 2 فبراير أصبحت القوة البحرية العراقية عاجزة في المعركة وفوق كل ذلك ومع نجاح الحملة الجوية الاستراتيجية انتقل مسرح العمليات إلى الكويت .

المرحلة الثانية التفوق الجوي في مسرح عمليات الكويت :

يمكن رؤية تلك المرحلة كفترة قصيرة من الغارات الجوية المركزة على الدفاعات العراقية الجوية في مسرح عمليات الكويت لتحقيق السيادة الجوية وفي الحقيقة فقد تكاملت تلك المرحلة مع المرحلة الأولى لتحقق السيادة الجوية فوق كل من العراق والكويت .

كانت المرحلة الثانية مزيجاً من العمليات اشترك فيها طائرات التحالف مع الأسطول والمازينر والقوة الجوية الأمريكية .

ويمكن رؤية فاعلية التحالف من ناحية الجهد الجوي المضاد من أكثر من

زاوية _ فمحصلة المعارك الجوية التي قامت بها طائرات التحالف بالطائرات ثابتة الجناح بلغت نسبة 35 = صفر ، فأسقطت طائرات التحالف 35 طائرة عراقية دون أن تفقد طائرة واحدة وحطمت 6 طائرات هليوكوبتر عراقية أيضاً مع تحطيم أهداف أخرى مثل المطارات ونظم القيادة والتحكم في مسرح عمليات الكويت .

وحين حاول الطيران العراقي الاختباء في ملاجئ محصنة شرع طيران التحالف على الفور في تحطيمها فأجير الطائرات العراقية إلى الهروب إلى إيران وكانت النتيجة الحصول بسرعة على السيادة الجوية فوق العراق، ومسرح عمليات الكويت، فكان المجاف الجول مفتوحاً تماماً لقوى التحالف بينما أغلق أمام العدو، وكان الهدف من ذلك التمهيد للمرحلة الثالثة للحملة الجوية، حيث تتمكن الطائرات ذات الجناح الثابت والدوار من التحليق على ارتفاعات متوسطة وتتمكن من المدفعية العراقية المحافة المحافقة المحافة المحافقة المحافة المحافة

وبحلول اليوم العاشر من الحملة الجوية تحققت السيادة الجوية فوق سماء العراق والكويت .

المرحلة الثالثة إعداد أرض المعركة :

استطاعت قوى التحالف المتمثلة في القوة الجوية والأسطول والماريز والقوة الجوية للحلفاء، والقدائف التي انطلقت من وحدات الأسطول في الخليج مع المدفعية الأرضية بالإضافة إلى أنظمة الصواريخ ، التقليل من قدرة المدرعات والمدفعية العراقية وقوات المشاة ، وشن أكثر من 35000 غارة ضد أهداف في مسرح عمليات الكويت بما فيها 6600 غارة ضد قوات الحرس الجمهوري . لقد كانت مواقع المدفعية ومراكز الإمداد والتموين المدافعية ومراكز الإمداد والتموين العراقية تضرب يوميا .

ولما اقتربت الحرب البرية في اليوم (جي) شنت غارات إضافية لتمهيد الطريق

للمعركة البرية وإعداد أرض المعركة وعمليات فتح الثغرات . استخدمت طائرات (ب 52) على طول خطوط العدو كما تم شن حرب نفسية بالمنشورات على قوات العراق بما ينتظرهم من سوء المصير إذا لم يتركوا الكويت .

وبعد فشل قذائف سكود ضد السعودية وإسرائيل لجأت العراق إلى عملية أخرى ، فهاجمت منطقة الخافجي في يوم 29 يناير ، حقق الهجوم بعض المفاجأة التكتيكية و لم يكن معلوماً بالضبط هدف صدام حسين من الهجوم إلا أنه يبدو أنه هدف إلى شق تماسك التحالف أو التعجيل بالمعركة البرية التي ردد أنه كان يتنظرها ، ورغم أن القوات العراقية كان يمكن أن تصعد الهجوم فإنه قد اتضح عدم قدرة العراق على فعل أشياء كثيرة في المعركة ، بل أدت تلك المعركة إلى زيادة ثقة الدول العراقية تحت ضغط الغارات العراقية تحت ضغط الغارات

لقد كان الهجوم العراقي فجأ في أسلوبه واتضح ضعف العراقيين من ناحية الهجوم الليلي وفشلوا في إدخال قوات تدعم ما حققوه في بداية الهجوم ، ثم اتسم أسلوب انسحاب قوات العراق بالفوضى والاضطراب ، كل تلك للظاهر أكدت أن إرادة القوات المسلحة التابعة لصدام قد قهرت .

أما من الناحية التكتيكية فإن ما فعلته قوات صدام في هذا الهجوم لم يكن صعباً ، ومع ذلك فلم يستطيعوا مواصلة أهدافهم المحدودة التي استخدموا لتحقيقها عديداً من الفرق في حين كانت تكفي فرقة واحدة لذلك .

لقد تم حصار فرقين أو ثلاث من طلائع الهجوم في مناطق المستقعات وفي الطرق الجنوبية من الحدود وتم مهاجمتها بطائرات التحالف في عشر ساعات من الغارات الجوية في الليل ، وفي الهباح تم انسحاب هذه القوات الخاصة ، وفي نفس الوقت فإن قوات السعودية ومجلس التعاون الخليجي المدعمة بقوات المارينز الجوية والمدفعية استطاعت أن تطرد تلك العناصر من الخافجي بعد قتال قصير ، وبذلك كانت معركة الخافجي مؤشراً على ضعف أداء القوات العراقية ، في حالة نشوب

حرب برية كاملة كما دعمت الثقة في قوة التحالف البرية .

أثناء احتلال الكويت ارتكبت قوات العراق جرائم فظيعة ضد الشعب الكويتي . شملت التعذيب والاغتصاب والقتل بلا تمييز في الرجال والنساء والأطفال والاغتيال وتجريد الشعب الكويتي من الممتلكات العامة والخاصة والسلب والنهب .

أثناء المرحلة الثالثة من العمليات قام العراق بإهدار ملايين من براميل البترول الحام عن عمد في مياه الخليج وإشعال النار في آبار البترول الكويتية من أجل التدمير أو من أجل تأمين الدفاع: عن قواته على غير هدف .

(مناقشة رد فعل قوات التحالف في الإجابة عن السؤال 13) .

ولقد اصطدمت سفينتان من الأسطول بالألغام في يوم 18 فبراير وحدثت خسائر في الجزء الشمالي من الخليج .

وبداية من المرحلة الأولى للعمليات وحتى الثالثة كان الهدف أن تنتقل كفة القوات لصالح الحلفاء وقد تحقق ذلك ، وبلغت جملة الغارات 112000 غارة قتالية وغارات لدعم القدرة القتالية وأطلقت 288 قليفة بعيدة المدى في تلك المراحل (حريطة 9) ومن بين الغارات الكلية كان 60 ٪ منها غارات قتالية تم فيها تدمير هائل للقوات العراقية كما تم إبطال مراكز القيادة والتحكم بصورة جلرية ، ولم يستطع صدام حسين أن يوجه العمليات على أرض المعارك كما فقد قواد الفرق والوحدات اتصالهم بقواتهم أو قياداتهم وأصبحت كمية كبيرة جداً من المعدات المراقية بالاقيمة ، كما تم تدمير واستنزاف كثير من الأصول والموارد العراقية التي كانت مخصصة لمدعم مسرح العمليات في الكويت ، وتم إعطاب شبكة الاتصال والمواصلات التي كانت حيوية لوصول ذلك المدعم.

وأدت عمليات قطع الإمدادات وطرق الاتصال إلى جمفض الروح المعنوية للقوات العراقية (في المرحلة الثالثة) وتأكد ذلك من أقوال الأسرى العراقيين فيما بعد ، وزادت حالات الهروب من ميدان المعركة،، وفي النهاية فقد نججت المرحلة الثالثة بدرجة كبيرة في إضعاف قدرة صدام حسين عملي الصمود أمام قوات التحالف. وبعد مرور حوالي شهر من القصف المتوالي على القوات العراقية الباقية في الكويت ، كانت القوات العراقية تعاني من الضعف وزادت حالات الهروب بين الجنود وانحطت الروح المعنوية وخمدت قدرة العراقيين على تنظيم أي أسلوب دفاعي ــ وفي أثناء اشتعال المعركة البرية أعلن القائد العام ــ القيادة المركزية أن الحملة الجوية للتحالف خفضت القدرة القائلية للقوات العراقية بنسبة 50 ٪.

وكانت العوامل الجوية عاملاً مؤثراً في كل مراحل العمليات ، فقد ألغيت حوالي 40 ٪ من الغارات الجوية المقررة في العشرة أيام الأولى من الحرب الجوية بسبب الرؤية الضعيفة وكتافة الغيوم المنخفضة في مسرح عمليات الكويت .

ووصلت ارتفاعات الطائرات إلى 5000 - 7000 قدم ، خصوصاً في الأيام الأخيرة من الحرب البرية ، ولقد قدر خبراء التحالف غطاء السحب بنسبة 13 ٪ وهو مألوف في المنطقة في ذلك الوقت من العام ، وفي الحقيقة فإن الفطاء السحابي بلغ نسبة 39 ٪ وهو الأسوأ حدوثاً في خلال أربعة عشر عاماً وربما أكثر .

ولقد ساعدت السيادة الجوية للحلفاء القوات الأرضية البرية على الاقتحام والتقدم دون حائل أو خوف كما وفرت الأمان للتحركات الجانبية الكثيفة لقوات التحالف قبل اكتساح المواقع اليمنى العراقية ، أيضاً فإن الهجمات الجوية مع سرعة التقدم البري في المرحلة الرابعة منع صدام حسين من إحداث أي هجوم مضاد ناجع.

المرحلة الرابعة الحملة البرية :

كانت تلك المرحلة مزيجا من عمليات البر والجو والبحر لقطع خطوط الاتصال في جنوب شرق العراق وتحرير الكويت وتدمير وحدات الحرس الجنمهوري في مسرح عمليات الكويت . لقد كان هناك العديد من العمليات البرية والجوية والبحرية المنظمة مع قوات التحالف والتي كان مسرحها العديد من الطرق المؤدية للعراق والكويت مع عملية تطويق كبيرة للجانب الأيسر عن طريق الصحراء العراقية . ثم هجوم رئيسي

اشتركت فيه الأسلحة المتنوعة وتميز بالعنف والسرعة ، اخترق الأعماق نحو المؤخرة المراقية على طول وادي نهر الفرات لتجنب كتافة وقوة الدفاعات العراقية ولكي يتم تطويق صفوة الجيش العراقي المتمثلة في الحرس الجمهوري ، أما بقية الجيش العراقي فيحصر في الكويت بعد عملية التطويق نحو الشمال والغرب ، وعملية الضغط على تلك القوات من ناحية الجنوب وبذلك لن يبقى أمام تلك القوات إلا الاستسلام أو التدمير .

كانت قوات التحالف البرية في المرحلة الرابعة من العمليات في عاصفة الصحراء مرتبة من الشمال إلى اليمين (من الغرب إلى الشرق) في خمس تشكيلات رئيسية (خريطة 10) .

على الجناح الأيسر كان الفيلق الثامن عشر المكون من الفرقة 82 المحمولة جواً والفرقة 101 المحمولة جواً (الهجوم الجوي) . الفرقة الميكانيكية 24 ، الفرقة السادسة الملدرعة (فرنسا) ، والفرقة الملدرعة الثالثة (فرقة الفرسان) ، اللواءان (12 ، 18) طيران إلى اليمين من الفيلق الثامن عشر كانت الفرقة السابعة الأمريكية مع فرقة أولى مشاة وفرقة أولى (خيالة الفرسان) ، الفرقة الأولى والثالثة مدرعة _ الفرقة الأولى مدرعة (بريطانيا) _ الفرقة الثانية (فرسان) الفرقة 11 من سلاح الطيران .

وفي الوسط كانت قيادة القوات المشتركة ـــ الشمال وتكونت من الفرقة الثالثة ميكانيكية (مصر) الفرقة التاسعة المدرعة (مصر) الفرقة التاسعة المدرعة (سوريا) ، فرقة مصرية ، ثم فرقة 45 كوماندوز (سوريا) ، لواء 20 ميكانيكي (قوات برية للعربية السعودية) ، لواء الشهيد ، التحرير الكويتية ، اللواء الرابع مدرع (السعودية) .

على البحين من القوات المشتركة ـــ قيادة الشمال ، فرقة المارينز الأولى للانتشار السريع بقسميها الأول والثاني من المارينز ، اللواء الأول [الثمر] الملحق بالفرقة المدرعة الثانية بالجيش الأمريكي . على الجناح الأبمن (قيادة الشرق - القوات المشتركة) - مكونة من 8 وحدات خاصة ، قوة عمر المكونة من فرقة 10 مشاة ، ثم كتيبة مشاة ميكانيكي (للإمارات العربية المتحدة) ، ثم كتيبة مشاة ميكانيكية عمانية ، قوة عثمان مكونة من لواء 8 مشاة ميكانيكي (السعودية) مشاة (بحرين) ، لواء الفتح (الكويت) ، ثم قوة أبو بكر وتحوي لواء مشاة ثان من الحرس الوطني السعودي (مشاة ميكانيكي) ثم كتيبة ميكانيكية (قطر) .

تحرك الفيلق السابع والثامن عشر مع عدد من القوات المتحالفة (أكثر من 65000 من القوات المدرعة والمركبات)، لتهاجم المواقع الرابضة في الجناح الأيمن للجيش العراقي (خريطة 11). تحرك الفيلق الثامن عشر حوالي 250 ميلا وتحرك الفيلق السابع حوالي 150 ميلاً، وبلغ مجموع المعدات والأفراد ما يزيد عن قوة الجنرال باتون أثناء هجوم قواته على جناح الجيش الألماني.

هذه الحركة التي استمرت 24 ساعة يومياً لأكثر من ثلاثة أسابيع قبل بدء الحرب البرية تعتبر واحدة من أعظم الحركات ذات القوة القتالية في تاريخ الحروب.

تحركت كافة الفرق مع تشكيلاتها الكبيرة التي تدعمها مئات من الأميال من غير أن يضبطها العراقيون ــ وكانت الطرق وعرة وغير ممهدة تشبه طرق الصحراء ، وكانت ندرة شبكة الطرق سبباً في صعوبة الحركة وعدم التحكم فيها وللتغلب على تلك المعوقات على الطرق تم تصميم جداول لتنظيم عملية الحركة بحيث تمر مركبة متجاوزة عائق من العوائق كل 15 ثانية .

كما تم نقل كميات كبيرة من الإمدادات إلى الغرب بواسطة قيادة القوات المعاونة وتلك الإمدادات كانت تكفي لتفطية العمليات القتالية لمدة تصل إلى 60 يومن ، وبعض هذه الإمدادات نقل مرات عديدة أولاً إلى الغرب ثم الشمال فور بدء العمليات . ظهرت عدة دروس مستفادة من عملية النقل والتخطيط لها ، فقد تبين أن قوات الولايات المتحدة تفتقد الوسائل والمعدات الكافية للنقل مثل وسائل نقل المعدات الثقيلة والشاحنات الضخمة ولذا لجأت الولايات المتحدة لدول التحالف الأعرى لتغطية ذلك النقص وسوف يتم شرح مفصل في تلك النقطة في معرض

الإجابة عن السؤال السابع .

وأثناء نفس الفترة جرت كثير من عمليات الحداع الناجحة نفذت بواسطة القوات الحناصة والمارينز ــــ (الأسطول) ـــ ووحدات الجيش لحداع القوات العراقية وتعميتها عن الأهداف الحقيقية لقوات التحالف .

ولقد تضمنت تلك العمليات دوريات حراسة عدوانية بواسطة القوات البرية ، ثم غارات مدفعية علاوة على التحركات المخادعة للسفن وللسفن البرمائية والعمليات الجوية ، وكان الهدف إلهاء العراقيين وتثبيت قواتهم في مكانها ، كما قامت وحدات القوات البرية بعمليات استطلاع مضاد للاستطلاع مع القوات العراقية أثناء تلك الفترة للتضليل وإخفاء نوايا قوات الحلفاء .

ولقد ساهمت السيادة الجوية في تعمية الجانب العراقي ومنع العراق إذا لزم الأمر من الرد إذا ما حصل على معلومات مفيدة .

أما الجهود التي بذلت لتهيئة أرض المعركة فتضمنت العديد من الوسائل المبتكرة — كانت المدفعة العراقية حديثة بأي مقياس وتفوق الحلفاء في قوة النيران وقد أعدت بشكل جيد أثناء الحرب العراقية الإيرانية .

وكان مكمن الحفر أن تتمكن للدفعية العراقية الطليقة ، رغم عدم فاعلية القوات البرية العراقية ، من تدمير الهجوم البري للحلفاء ووفر هذا العامل بعض المرونة للجانب العراقي ، حيث إن المدفعية العراقية إذا أحسن استخدامها تستطيع أن تؤخر عمليات فتح الثغرات لمدة تكفي الوحدات العراقية لإحداث هجوم مضاد . بالإضافة إلى ذلك فإن احتمال استخدام القادة العراقيين للمدفعية المزودة بالأسلحة الكيماوية كان وارداً .

لذا قامت وحدات الجيش الأمريكي والمارينز بالقصف المدفعي لتحطيم مواقع المدفعية العراقية واستخدم المارينز الطائرات الهجومية لضرب مواقع المدفعية العراقية التي ترد على تلك الضربات .

كما استخدم أسلوب جديد آخر تمثل في الاستخدام المكثف لطائرات الهليوكوبتر

لتحديد مواقع المراقبة والقيادة العراقبة وقامت مجموعات طائرات الهليوكوبتر المتخصصة في المراقبة والهجوم الليلي لتحديد الأهداف وتدميرها بواسطة قذائف نار الجحيم وقذائف الليزر ، وأثبت نفس التكتيك نجاحاً بالنسبة لمواقع الدفاع الجوي بواسطة الطائرات ثابتة الجناح .

واستمرت عمليات الحداع والإعداد أثناء اليوم (حي) — وفي مرحلة (حي I) كانت إعداداً نهائياً في صورة تنفيذ عمليات اقتحام الحدود والإغارة على مواقع الحدود وغارات المدفعية بينا تحركت الوحدات نحو مواقع التجمع النهائية .

تحركت قوات المارينز بما فيها الفرقتين الأولى والثانية ودمرت 18 دبابة وأسرت 143 من العدو كأسرى حرب في المرحلة (جمي 1) ثم استمرت في عمليات الحداع .

ثم تحركت الفرقة السابعة نحو الشمال الشرقي لتدمر الحرس الجمهوري ووحداته في مسرح عمليات الكويت ، واستمرت في عمليات الاستطلاع المضاد للاستطلاع مع غارات مدفعية وغارات للهليوكويتر ، وأقام بعض العناصر من الفرقة السابعة مواقع مستورة بعمق 15 ميلاً داخل العراق .

في الساعة 0400 على التوقيت المحلي ، 24 فبراير 1991 ، بدأ الهجوم البري لتحرير الكويت (خريطة 12) _ شنت أربع هجمات معاونة لكي تثبت مواقع العراق الاحتياطية وقوات الحرس الجمهوري حتى يتسنى تلميرها بواسطة الهجوم الأساسي .

بدأت قوات المارينز للانتشار السريع مع الفرقة الأولى من مشاة الأسطول الهجوم وفتحوا الثغرات في الحزام الأول والثاني من الموانع العراقية بسرعة واستمر الهجوم حتى مطار الجابر ، ولقد استطاعوا التغلب على العديد من الهجمات المضادة المدرعة طوال اليوم .

في الساعة 0530 بدأت الفرقة الثانية من مشاة الأسطول فتح الثغرات وواصلت الهجوم جهة الشمال من جناح الفرقة الأولى من مشاة الأسطول ـــ ولقد تمت عمليات فتح الثغرات بكفاءة بسبب التفاصيل والإعداد الدقيق والاستطلاع الجيد ورسم خرائط للموانع والتدريب المكثف مع المناورات .

في نهاية اليوم تم أسر أكثر من 8000 من أسرى الحرب .

في الشرق قطعت قوات القيادة الشرقية المشتركة 6 حارات في حزام الموانع الأول وبدأت التحرك في الساعة 0800 ثم أمنت أهدافها الأولية واستمرت في التحرك شمالاً وأسرت أعدادا كبيرة من العراقين كلما استمرت في الحركة.

في الخليج بدأت السفينة الحربية (ويسكونسن) في الاشتباك مع أهداف في الكويت لتدعم القوات البرية .

في الغرب بدأت الفرقة الأولى (فرسان) ، احتياطي العمليات ، في تنفيذ عملية خداع في وادي الباطن وهو الوادي الذي يفصل بين الكويت والعراق ، حيث اعتقد العراقيون أن هجوماً شاملاً سوف يبدأ .

تقدمت الفرقة الثامنة عشرة صوب قطاعها مع الفرقة 101 المحمولة جواً بواسطة الهجوم الجوي لتأمين الأهداف على منتصف الطريق إلى الفرات ولقد استمر الهجوم حتى الغرب من حزام الموانع العراقي ، وقبل سبع ساعات من العمليات كانت الفرقة المدرعة الخفيفة السادسة (فرنسا) المدعمة بالفرقة 82 المحمولة جواً تؤمن أهدافها وتستمر في الهجوم جهة الشمال .

بدأت الفرقة 24 مشاة والثالثة مدرعات على أقصى اليمين من الفرقة 18 تتجاوز خط الرحيل إلى الأمام لتواصل الضغط الهجومي . في اليوم الأول أسرت الفرقة 18 حوالي 2500 كأسرى حرب وكان المعدل الكبير في سرعة التقدم بالنسبة لقوات المارينز والقوات الشرقية للقيادة المشتركة والفرقة الثامنة عشر المحمولة جواً له أكبر الأثر في القيادة التي أسرعت في جدول التوقيت بالنسبة لبقية القوة .

تمركزت الفرقة السابعة في أوروبا وكان تدريبها مرتكزاً على تنفيذ عمليات في جو مختلف تماماً ، ما هي قادرة على التقدم أماماً قبل 15 ساعة من توقيت الجدول نتيجة لنجاح الهجمات المعاونة ولقد تم عمل واختراق 16 طريقا (حارة) من خلال حزام الموانع المعقد من السلك والألغام الأرضية ، ضد مقاومة ضعيفة ــ
وبدأت الفرقة المدرعة الثانية ــ قيادة ، الفرقة الأولى مشاة مع الفرقتين المدرعتين الأولى والثالثة في الهجوم شمالاً وكانت منطقة هجومهم ناحية غرب وادي الباطن في العراق .

أما الفرقة الثالثة الميكانيكية المصرية من القيادة المشتركة ـــ الشمال متبوعة بالقوة خالد ، فقد هاجمت أيضاً في يوم 24 فبراير وواجهت خنادق اللهب وأسست مواقع حصينة تحسباً لهجوم مدرع عراقي مضاد في القطاع الذي هاجمت فيه .

في اليوم الثاني من الحرب البرية (جي + 1) يوم 25 فبراير ، بدأت قوات التحالف في مواصلة الضغط الهجومي [خريطة 13] .

واستطاعت القيادة المشتركة (قوات الشرق) أن تؤمن أهدافها ضد بعض المقاومة الحفيفة وتكبدت بعض الحسائر الطفيفة جداً ومع ذلك كان التقدم بطيئاً نظراً للأعداد الهائلة من الجنود العراقين المستسلمين .

استطاعت الفرقة الأولى من مشاة الأسطول أن تكمل السيطرة بنيات على مطار الجابر ودخلت إلى عشرة أميال من مدينة الكريت ، واستطاعت كلتا الفرقتين من مشاة الأسطول في أرض المعركة المليقة بالضباب والدخان الناتج من إحراق آبار البترول ، أن تواصل هجومها وتقهر هجمات العدو المدرعة المضادة وتدمر أو تأسر ما بين 175 - 200 دبابة .

وبدأ اللواء الحامس (من مشاة الأسطول وحدة المارينز ـــ الانتشار السريع) ينزل من السفن البرمائية وأخذ على عاتقه مهمة احتياطي قوات المارينز الأولى .

وفي المركز كانت (قوات القيادة المشتركة — الشمال) تستمر في الهجوم بالتنسيق مع الفرقة السابعة ، وأمنت الفرقة المصرية 16 كيلو مترا مربعا من رؤوس الكباري ، وواصلت الفرقة الثالثة المصرية هجومها ناحية الشمال وأسرت 1500 من أسرى الحرب ودبابتين ، أما بقية الوحدات بما فيها الفرقة التاسعة المدرعة السورية فقد استعدت هي الأخزى لمواصلة الهجوم . وفي منطقة الهجوم للفرقة السابعة ، هاجمت الفرقة المدرعة البريطانية الأولى من خلال الثغرة الممتدة التي أحدثتها الفرقة الأولى مشاة ، ودمرت الفرقة الثانية عشرة المدرعة العراقية ، وواصلت الفرقتان المدرعتان الأولى والثالثة اندفاعهما نحو الشمال مع الفرقة الثانية المدرعة كطليعة متقدمة للحراسة .

وواصلت وحدات من الفرقة السابعة جهودها لتدمير قوات الحرس الجمهوري العراقي ، وواصلت الفرقة 18 تدعيم الهجوم لتعزل قوات العراق ولتشق وتقطع خطه ط الاتصال .

وقامت الفرقة الأولى (فرسان) بدور الاحتياطي في مسرح العمليات وبعمليات خداعية في منطقة الحدود الثلاثية ، بالإضافة إلى ذلك قام الأسطول والمارينز بعمليات تظاهرية خداعية مع القوات البرمائية بعيداً عن الساحل حتى أمكن ربط وإعاقة ما يقرب من عشرة فرق عراقية على طول الساحل .

وقامت القوة البرمائية الخاصة بهجمات على جزر فيلكة وبوبيان مع هجوم خداعي قامت به طائرات الهليوكوبتر (لمشاة الأسطول) على شواطئ الكويت ، يضاف إلى ذلك حالة الفوضى التي شلت القيادة العليا العراقية .

وأثناء تلك الفترة بدأت حالة الهروب الجماعي للقوات العراقية في الجزء الشرقي من مسرح العمليات ، وبدأت عناصر من الفرقة الثالثة العراقية ، بقيادة واحد من أحسن قواد الميدان في التراجع نحو مدينة الكبويت (بواسطة قوات المارينز 1 ، والقوات الشرقية المشتركة) .

وأصبحت الوحدات العراقية في حالة من الحلط والفوضى ، والتحقت هذه القوات بالقوات المحتلة المتمركزة في مدينة الكويت..

أثناء الساعات المبكرة من صباح 26 فيرابر بدأت المركبات العراقية من كل الأنواع وهي مليثة بالجنود العراقيين والمدنيين ، ومحشورة بالبضائع والسلع المنهوبة من الكويت في إغلاق الطريق الرئيسي ذو الأربع حارات جنوب مدينة الكويت : ولكي لا يتمكن القادة العراقيون من التعرف على قواتهم أو عمل خط دفاعي

متين فأرن تلك القوات كانت تضرب بواسطة غارات جوية متكررة .

استمرت قوات التحالف في عملياتها على نحو أسرع من الجدول الموضوع (في 26 فبراير ــــ مرحلة جمي + 2) ـــ و لم تقابل إلا بمقاومة ضعيفة رغم وجود بعض الاشتباكات العنيفة (خريطة 14) .

واستطاعت (القيادة الشرقية _ القوات المشتركة) أن تواصل نجاحها وغيرت من حدها مرتين وكلفت بتحقيق أربعة أهداف إضافية وبنهاية اليوم كانت وحدات القوات المشتركة _ قيادة الشرق والتي كانت مكونة من وحدات من كل دول التحالف تأخد مواقع مهيئة للاندفاع نحو مدينة الكويت وتقدمت قوات الملايئز 1 وقابلت مقاومة متوسطة وسيطرت على مطار الكويت الدولي . واستمر الاشتباك حتى تم تأمين المطار في الساعة 0330 يوم 26 فبراير _ وقامت الفرقة الثانية من مشاة الأسطول بتأمين الأهداف الرئيسية وتقاطعات الطرق ناحية الغرب والشمال الغربي لمدينة الكويت ، وبواسطة تأمين منطقة الجهرة وتلال المطلاع فوق مدينة الكويت ، أمكن السيطرة على الحركة داخل وخارج المدينة .

استمرت (القوات المشتركة ــ قيادة الشمال) في الهجوم لتسيطر على الأهداف المتوسطة والنهائية قبل حلول المساء ، ثم تحولت الفرقة المصرية ناحية الشرق وسارت حوالي 60 ميلاً حتى تسيطر على قاعدة على السالم الجوية .

توغلت الفرقة السابعة داخل العراق وهاجمت التشكيلات الاحتياطية العراقية التي تكونت من الوحدات المدرعة والميكانيكية والحرس الجمهوري . ثم اتجهت الفرقة يميناً وغيرت وجهتها مع الفرقة المدرعة الأولى (بريطانيا) لتواصل الهجوم ناحية الشرق على طول الحدود العراقية الكويتية وقد أدى ذلك إلى حصر وحصار أعداد كبيرة من الحرس الجمهوري العراقي وتركهم عرضة للتدمير .

أمنت الفرقة الثامنة عشرة أهدافها بعد الاندفاع لنحو 200 ميل في صحراء وعرة ، ووصلت الفرقة 24 مشاة ميكانيكي إلى وادي نهر الفرات لتكمل عملية تطويق قوات صدام في جنوب العراق والكويت ورغم أن الكثير من العراقيين استسلموا إلا أن بعضهم لم يفعل مما أدى إلى وقوع بعض الاشتباكات .

ومع تدعيم من الطيران والمدفعية استطاعت عناصر من الفيلق السابع والثامن عشر أن تهزم العراقين وتأسر منهم عدداً كبيراً وتدمر معداتهم ، وبغروب الشمس في المرحلة (جي + 2) استطاعت قوات التحالف أن تتوغل مئات الأميال داخل العراق وأسرت أكثر من 30,000 أسير حرب ودمرت أو أعطبت من 26 - 42 فرقة عراقية ، كما أعاقت عملية صنع القرار في العراق وجعلت قياداته واتصالاته بلا طائل وأرغمت الجيش العراقي على الانسحاب ، أمنت قوات الفيلق الثامن عشر للمحمول جواً الجناح الشمالي لقوات التحالف كما سيطرت عناصر من الفرقة 101 المحمولة جواً والفرقة 24 ميكانيكية على الطريق الرئيسي 8 .

واستمرت قوات التحالف في التقدم في ليلة يوم 26 فبراير . وقام الفيلق السابع بجهد رئيسي في الهجوم المتناسق ضد الفرق الثلاث الميكانيكية للحرس الجمهوري العراقي [توكلنا ، المدينة ، حمورابي] .

وبعد أن بدأت تلك العملية استطاعت الفرقة الأولى مشاة في جنوب المنطقة أن تسلك طريقاً ليلاً لتقوم بمناورة صعبة جداً وتشتبك مع القوات العراقية على الفور .

إلى الشمال هاجمت الفرقتان المدرعتان الأولى والثالثة نحو الشرق كما اشتركت فرقة الفرسان الأولى بجهد رئيسي فهاجمت الجناح الشمالي لتمنع العراقيين من الانتشار في ذلك الاتجاه واستمرت تلك الهجمات ضد الجيوب العراقية واتسمت أحياناً بمقاومة شديدة حتى اليوم التالي .

وقامت حاملات الأسطول في الخليج بواسطة طائرات (أَهُ إِس _ أَرُ إِس)

(إف / أ $_{-}$ 18 إس) أن تضرب الأهداف الأبعد عن مدى نيران المدنعية .

وقامت طائرات (إف / أ ـــ 18 إس) ، (أ ـــ 6 إس) التابعة لمشأة الأسطول من البحرين وطائرات (Ss - AV) المتمركزة في قواعد متقدمة بضرب أهداف معينة واستجابت لطلبات التدعيم الجوي في الكويت .

كما قامت طائرات الأباشي (64 - AH) والمارينز الهليوكوبتر من نوع الكوبرا (AH - 1W) بتوفير الدعم النيراني القريب للقوات البرية .

وقد فشلت بعض الطلعات الجوية بسبب قذائف المدفعية المضادة للطائرات وكانت الحسارة تزداد بسبب الاضطرار للعمل تحت أجواء سيمة .

واستمرت عمليات المطاردة للقوات العراقية واستغلال تحلل المقاومة أثناء المرحلة (جي + 3) في يوم 27 فبراير ، واستطاعت (قوات القيادة المشتركة ـــ الشرق) تثبيت مواقعها جنوب مدينة الكويت وجرى تنسيق بينها وبين (القوات المشتركة ـــ الشمال) التي كانت تعد لدخول مدينة الكويت من ناحية الغرب .

وأتمت فرقة 1 للمارينز الانتشار السريع ــ عملياتها الهجومية بتأمين الأهداف النهائية = المطار الدولي ومنطقة غرب المدينة [أسرع من الخطط الموضوعة] .

استمر الفيلقان السابع والثامن عشر في هجومهما الساعة 0800 بالتوقيت المحلي لإتمام الهجوم على قوات الحرس الجمهوري .

وفي المرحلة (جي + 4) في يوم 28 فبراير توقفت العمليات الهجومية (خريطة 16) .

المحادثات العسكرية في صفوان ، العراق :

بعد أن توقفت الولايات المتحدة والحلفاء تقرر وقف العمليات الهجومية في يوم 28 فبراير ، ووافق العراقيون على حضور المحادثات العسكرية لمناقشة وقف الأعمال العدائية وتنفيذ وقف إطلاق النار وعودة أسرى الحرب وتقدير عدد المفقودين في العمليات وأمور أخرى .

وقد عقد الاجتاع يوم 3 مارس في مطار صفوان جنوب العراق واستمر 90 دقيقة في مطار صفوان على الحدود الشمالية للكويت . وقد اختارت القيادة المركزية هذا الموقع لأنه داخل العراق وبالقرب من مطار .

حضر المحادثات من جانب التحالف القائد العام ورافقه قواد فرق التحالف ومن الجانب العراقي حضر الفريق سلطان جشيم أحمد الجابوري نائب رئيس الأركان ومعه مجموعة مكونة من عشرة من كبار الضباط ومعهم قائد الفرقة 111 العراقية اللواء الداغستاني .

وبعد بعض الرسميات المعتادة بين الجنرال شوارتسكوف أنه يتصور أن العراق قد وافق على كل شروط الولايات المتحدة وإلا ما حضر الوفد العراقي ، وأوضح الوفد العراقي أنه حضر من أجل التعاون رغم أن موقفهم بدا عدائياً .

برزت نقطتان أثناء ذلك الاجتماع بينت مدى الهزيمة العراقية .

فيعد أن حدد الجانب العراقي عدد أسرى الحرب من الحلفاء الذين وقعوا في أيدي العراقيين لدى الحلفاء أيدي العراقيين لدى الحلفاء تطبيقاً لمبدأ المعاملة بالمثل ، وحين أخبر أن الحصر ما زال جارياً ولكن حتى تلك اللحظة كان العدد يزيد عن 85,000 أسير بهت الفريق الجابوري وظهرت عليه إمارات عدم التصديق فسأل قائد الفرقة 111 العراقية عن صحة الرقم فأجابه اللواء اللائمتاني بأن الرقم قد يكون صحيحاً ولكنه لا يعلم .

واقترح الجنرال شوارتسكوف رسم خط على الخريطة بحيث تنسحب كل القوات بعيداً عنه بمسافة لا تقل عن كيلو متر حتى يمكن تجبب أي اشتباك نتيجة السهو أو الخطأ بين القوات العراقية وقوات التحالف . وقد وافق الفريق الجابوري على ذلك الاقتراح .

وحين بينت وحددت قيادة الحلفاء ذلك الخط تساءل الجانب العراقي لماذا وقع

الحنط المرسوم خلف قواته فأجاب الجنرال شوارتسكوف أن الخط يمثل خطأ أمامياً بالنسبة لتقدم قوات الولايات المتحدة .

وبدا الفريق الجابوري مبهوتاً مرة أخرى وسأل قائد الفرقة 111 الدي أجاء. بأن هذا ممكن وأنه أيضاً لا يعلم . وبعد ذلك بدا موقف الوفد العراقي أكار خضرعاً .

ملاحظات بارزة

بعض الإنجازات :

_ نجحت الحملة الجوية للدول متعددة الجنسيات في عزل وتعجيز بنية القيادة العراقية وهونت كثيراً من معنويات قوات العراق .

_ نجحت الحملة البرية متعددة المحاور في احتواء القوات العراقية واختراق الحفطوط العراقية لتحرير مدينة الكويت وتحطيم ما تبقى من فعالية القتال لدى الوحدات العراقية بما فيها الحرس الجمهوري في مسرح عمليات الكويت .

ــ برز دور الخداع الاستراتيجي في نجاح الحملة البرية .

_ فشلت هجمات صواريخ سكود في جر إسرائيل إلى الحرب، ومع بذل الجهود أمكن تقليل منصات إطلاق سكود .

_ أماكن إنتاج الأسلحة النووية أو البيولوجية أو الكيماوية العراقية أضيرت و فقدت خطورتها .

_ خسائر وإصابات قوى التحالف كانت طفيفة بمقاييس التاريخ .

عملت المعدات الأمريكية بكفاءة رغم عدم اختبارها في معارك قتالية كبيرة .

بعض أوجه القصور:

__ القدرات البحرية ضد الألغام وبالذات ضد الألغام السطحية الطافية تحتاج للتحسن .

ــــــ اتساع مجال التهديد بالقذائف والصواريخ التكتيكية مثل صواريخ سكود يلزم الولايات المتحدة بتحسين وتطوير قدراتها في إنتاج القذائف المضادة . ــ كثير من الوحدات البرية يفتقد وسائل النقل الكافية لنقل المعدات الثقيلة .

_ أتاحت فرصة تمركز القوات في مسرح العمليات وأخذ فرص التدريب في مدة 7 أشهر فاعلية أكبر لقوات التحالف ، ولكن في حالة موقف أسرع تطوراً قد لا تتاح تلك الفرص ، لذا يلزم تركيز متواصل على عمليات التدريب في العمليات المشتركة بصورة شاملة .

ــ تحديد مواقع وتدمير القذائف (الصواريخ) المتنقلة أثبت صعوبته .

. موضوعات مختارة للبحث :

_ تنشأ تعقيدات مركبة في الخطط العسكرية المشتركة في حالة الطوارئ لأن قوات عدة دول يكون لها رد فعل جماعي ، ولذا يلزم جعل عمليات التخطيط متمشية مع ردود الأفعال السريعة في حالة الطوارئ حتى تتسم بالتطور والمرونة .

ـــ تكونت القيادة الجوية الاستراتيجية [الوحدات القتالية] في جنوب غرب آسيا من الأفراد والمعدات من أجنحة الطيران لأكثر من دولة لضمان قدرات متيسرة في خطة عمليات متكاملة واحدة .

عمليات مقاطعة السفن في البحر تمت على نطاق واسع، واستلزم ذلك
 إرشادات مفصلة للسفن التجارية الدولية .

المسألة الخامسية إستخدام قوات العمليات الخاصة

المسألة الخامسة

دعما لعمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء ، قامت قيادة العمليات الخاصة (ـ SOCOM) بأُضخم عملية نقل لقوات العمليات الخاصة في التاريخ . وكانت قوات العمليات الخاصة من طلائع الوحدات المنقولة إلى مسرح العمليات بالكويت .

وقد وصلت العناصر القيادية لهذه القوات إلى المملكة العربية السعودية في الثاني عشر من أغسطس . واشتملت قوات العمليات الحاصة التي استخدمتها رئاسة الأركان للقيادة المركزية الأمريكية قوات الجيش للعمليات الحاصة وطائرات العمليات الجوية الحاصة التابعة للجيش ، قوات البحرية (بحرية ، جوية ، أرضية) ، وحدات الزوارق الحاصة ، طائرات سلاح الطيران للعمليات الحاصة وقرق العمليات الخاصة لإدارة القتال ، ووحدات العمليات المعنوية والشئون المدنية .

وقد استخدمت طائرات قوات العمليات الخاصة لاستغلال قدراتها الفريدة . ولإعداد ميدان المعركة استخدمت قوة مشتركة للعمليات الخاصة وأثبتت قدراتها العديدة .

كانت قوات العمليات الخاصة بما فيها القوة المشتركة للعمليات الخاصة تعمل تحت قيادة رئاسة الركزية القيادات العمليات الحاصة بمعلى العمليات الحاصة المركزية وكذلك الرئاسة المركزية القيادات العمليات الحفومة المدينة التي كانت تعمل تحت سيطرة الرئاسة المركزية القيادات العمليات الحفوم المعنية والملدنية فكانت تعمل تحت سيطرة القيادة المركزية القيادات العمليات المخاصة وفصائل الجنود والزوارق الخاصة التابعة للقوات البحرية التي كانت تتبع الأسطول السادس والسابع فكانت تعمل تحت القيادة المركزية للعمليات البحرية . وقد قامت قوات العمليات الحاصة بعمليات المحليات المحاسة المحليات المحاسة المحاسة المحليات المحرية . وقد قامت قوات العمليات الحاصة المحكزية العمليات التحالف عسكريا ، إعادة بناء العسكرية الكويتية ،

عمليات استطلاع خاصة مشتركة ، استطلاع خاص ، عمليات معنوية وشئون مدنية ، عمليات مباشرة ، أعمال بحث وإنقاذ ميداني .

وكان جانب كبير من المهام التي تم تنفيذها في عمليتي عاصفة الصحراء ودرع الصحراء موضوعا في الخطط السابقة على الحرب لكن هناك عمليات لم تكن متوقعة ظهرب بعد ذلك .

دعم التحالف في الحرب:

رأت رئاسة الأركان للقيادة المركزية الأمريكية أن هناك حاجة لتقييم قدرات وأوجه القصور في قوات التحالف المنوط بها دعم عملية درع الصحراء .

وكان من الضروري أيضا ضمان التكامل بين قوات التحالف في مسألتي العمليات والنواحي التكتيكية حيث إن قوات التحالف تستخدم معدات مختلفة ولها إجراءات تحكم وقيادة مختلفة . وسبب إسناد مهمة دعم التحالف إلى قوات العمليات الحاصة يرجع إلى قدراتها المتميزة وما تتميز به من مهارات لغوية وثقافية شرقية وكذلك خبرتها الواسعة التكتيكية والفنية ومستويات التدريب العالية .

وفي المقابل أسندت رئاسة قيادات العمليات الخاصة مهاما واسعة النطاق إلى القوات الحاصة التابعة للبحرية والفرق القوات الحاصة التابعة للبحرية والفرق القتالية للعمليات الحاصة التابعة للمسلاح الجوي وذلك لدعم قوات التحالف . وكان هذا الدعم يشمل التدريب المنفرد والممليات والاتصال بقوات التحالف . وصل الارتباط بين قوات العمليات الحاصة والوحدات التابعة لقوات التحالف أثناء المعركة إلى مستوى العمليات الميدانية . وكان وجودها مبعث ثقة هائلة لقادة التحالف . قامت قوات العمليات الحاصة بتقييم مدى استعداد قوات التحالف وتوفير التحالف . قامت قوات التحالف وتوفير التحالف . قامت قوات العمليات الحاصة بتقييم مدى استعداد قوات التحالف وتوفير العدريب اللازم لها ووسائل الاتصال الحيوية . وتنسيق العمليات التكتيكية كما وفرت العمليات التحالف . العمليات القوات التحالف .

(حقائق ثابتة » . وقد قامت أيضا بتوفير التنسيق في الدعم النبراني وغيره من الجساعدات . على سبيل المثال قامت فرقة من القوات البحرية وكتيبة من المجموعة الحامسة للقوات الحاصة بتدريب القوات البرية الملكية السعودية بدعم جوي ومدفعية بحرية وتنسيق نيراني . وقامت فرقة أخرى تابعة لقوات البحرية (الجوية والبحرية والبحرية السعودية في والبرية) بتدريب البحرية السعودية الملكية و مشاة البحرية الملكية السعودية في عمليات تكتيكات الوحدات الصغيرة ، وعمليات الغوص والعمليات الجوية ، عمليات النوارق السريعة .

وكان تنفيذ هذه الأنشطة وغيرها ضمانا لمدى تمكن قوات التحالف في المهارات الأساسية اللازمة للعمل في مناخ قتالي ثميت فائق التقدم من الناحية التكنولوجية .

وبرغم هذه النجاحات إلا أن المهارات اللغوية الكلية لقوات العمليات الخاصة والأفراد المدرين لغويا لم تكن كافية بالنسبة للاحتياجات الكلية لعمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء . ومع أن الأفراد المدريين لغويا والذين يمتلكون مستويات المهارة الضرورية كانوا يتبعون وحدات التحالف العربية ، لكن كانت هناك احتياجات لغوية لم تستكمل بسبب العجز في عدد الأفراد الذين يجيدون اللغات ومستويات الكفاءة . أما الحاجة المستمرة فنصلت في تحديد الاحتياجات اللغوية لقوات العمليات الخاصة ، وإصلاح ما يفسده التعارض في الأوليات التدريبة بين قدرات اللغة الأجنبية وبين غير ذلك من احتياجات مهمة العملية الخاصة .

الاستطلاع الخاص المشترك :

بداية شاركت عناصر من قوات العمليات الحاصة في مهام استطلاع خاصة مشتركة مع قوات التحالف ، في عملية درع الصحراء . وتم إنشاء علامات قيادية خاصة . وقد استهدفت بعض العمليات إنشاء مراكز للمراقبة والإندار المبكر باستخدام وحدات استطلاع متحركة وثابتة لجمع الاستخبارات عن الوحدات الأمامية العراقية ، وتقديم المساعدة ، في بعض الأحيان ، لقوات المملكة العربية السعودية في استعادة مواقعها الحدودية ، ومساندة شركاتهم في التحالف أثناء عملية درع الصحراء وذلك بتوجيه دعم جوي مباشر ونيران مدفعية ضد الوحدات والمواقع العراقية . وكانت مراكز المراقبة تعمل كسلك اتصال يوفر إندارا مبكرا عن هجوم عراقي .

الاستطلاع الخاص :

بينا استمرت عمليات الاستطلاع الخاص المشترك أثناء عملية عاصفة الصحراء، أسند إلى قوات العمليات الخاصة الأمريكية مهام استطلاعية خاصة منفردة. ويكمل الاستطلاع الخاص عمليات جمع الاستخبارات القومية ومسرح العمليات وذلك بالحصول على معلومات محددة توقيتها هام ولها أهميتها الاستراتيجية أو العملية _ وأثناء إنشاء النظام المتكامل للاستطلاع خلال عملية درع الصحراء قامت القيادة المركزية الأمريكية) بنقل قطام تمليل الأبحاث التابع لقيادة العمليات الخاصة ونظام تقييم الخطر، وهو نظام لمعالجة معلومات الاستخبارات، إلى جنوب غرب آسيا.

وهذه الوحدة الخاصة بتحليل الأبحاث وتقييم الخطر تعد تطويرا لنظام الاستخبارات النابع للقيادة المركزية الأمريكية للعمليات الخاصة وقد أدى إلى زيادة قدرات القيادة المركزية للعمليات الخاصة على أداء مهام معقدة في معالجة الاستخبارات ومهام إدارية أخرى ، كما كانت هناك مهام استطلاع خاص أخرى غطت مجالا واسعا من الاحتياجات بدعا من الاستطلاع على الساحل الكويتي إلى دعم عمليات تقليدية تكتيكية في عمق الكويت .

في الفترة من 23 أغسطس إلى 12 سبتمبر قامت قوات البحرية والوحدات الخاصة لزوارق البحرية بدوريات ليلية من ميناء الجبيل أثناء إبرار المارينز الأمريكية . وقد اتخذت هذه البمليات لتوفير الأمن للعمليات الأولى لإدخال القوات إلى مسرح العمليات بالكويت .

وبدءا من 5 يناير قامت قوات البحرية ووحدات الزوارق الخاصة بدوريات.

ليلية ساحلية في شمال الخليج العربي من رأس المشعب في شمال رأس الخافجي على الساحل السعودي . وكانت تقوم بجمع استخبارات بشأن عمليات الزوارق الصغيرة العراقية وجعلت للولايات المتحدة وجودا في المياه الساحلية الشمالية .

وبدءا من 16 يناير قامت قوات البحرية بمهام استطلاع خاصة على الشواطئ الكويتية . وأثناء هذه المهام كانت الدوريات الساحلية العراقية تمر على مقربة 50 ياردة ولكن لم تكتشف قوات البحرية إطلاقا .

كما أسند إلى قوات العمليات الخاصة مهام استطلاع خاصة منفردة على الحدود السعودية . وقد اشتبكت فرقة من قوات البحرية اشتباكا مباشرا في عمليات معركة الحافجي .

وأثناء استعداد القوات العراقية للتحرك شمالا استدعت قوات البحرية مساعدة جوية . وظلت الوحدة في موقعها على الحدود ، لتقوم بتوفير استخبارات حيوية عن القوات العراقية وتحركات المركبات حتى تم الاشتباك بنيران المورتر عيار 50 و أثناء تقدم الجيش العراقي . وكانت هذه الوحدات التابعة للبحرية هي آخر القوات الأمريكية التي تفادر هذا الجزء من الحدود السعودية قبيل معركة المخافجي .

وأثناء نفس الفترة قامت قوات الجيش الحاصة بمهام استطلاع خاصة لمساعدة الفيلق الثامن عشر للقوات المحمولة جوا والفيلق السابع . واستازمت هذه العمليات السلل بطائرات هليوكوپتر في وسط وغرب العراق . وقامت فرق الاستطلاع الحاص بتوفير المعلومات الأسامية لقادة العمليات الأرضية أثناء الاستعدادات الأخيرة للمحركة . وشملت المعلومات تحليلا لبعض قدرات الاتصال الأرضي (مثلا تحليلا للتربة لتحديد ما إذا كانت المركبات المدرعة يمكنها المرور عليها) وتفصيلات أخرى لا يمكن الحصول عليها بأي طريق آخر . وتم اكتشاف بعض الفرق في وسط العراق ومهاجمتها والحلاص منها مبكرا . بينا ظلت فرق أخرى تعمل من خلال عملية عاصفة الصحراء أو إلى أن تنضم إلى القوات المقدمة للتحالف .

عمليات معنوية:

أثناء نقل القوات القتالية الأولية إلى مسرح العمليات بالكويت قام مخططو المعمليات المعنوية بمساعدة القيادة المركزية للعملية الخاصة في تطوير الخطط النفسية التكتيكية والاستراتيجية لمساندة عمليات القتال إذا استلزم الأمر . وبنهاية أكتوبر تم تكوين خليه مشتركة لتطوير ناتج العمليات المعنوية ويمثل فيها الولايات المتحدة المملكة السعودية ، مصر ، المملكة المتحدة ، وفيما بعد بينت الاستخبارات ضعفا في المروح المعنوية للقوات العراقية . هذا الضعف أصبح الركيزة للعمليات المعنوية .

وفي نوفمبر بدأ البث الإذاعي إلى مسرح العمليات بالكويت . في الثاني عشر من يناير كانت كافة الضروريات الخاصة بالعمليات المعنوية قد استكملت للمساهمة في العمليات التكنيكية والاستعداد لحملة عمليات معنوية .

من أمثلة العمليات المعنوية ، إسقاط مليون وسبعة وعشرين ألفا وستهائة وعشرين منشورا فوق جنوب الكويت في 12 يناير وإسقاط 265 ألف منشور قرب بغداد في عشرين يناير . هذه المنشورات وغيرها وضعت في أيدي الجنود العراقيين معلومات هامة .

وكان الجهد في العمليات المعنوية مركزا على كسر الإراده العراقية للمقاومة وعلى زيادة مخاوف الجنود العراقيين مع الإشارة إلى أن التحالف لا يعمل ضد الشعب العراقي ولكن ضد السياسة الحكومية العراقية . وكان من الطرق المثلي إسقاط منشورات على وحدات معينة يعلن فيها العزم على تدمير هذه الوحدات ثم البدء فعلا في القصف ثم إسقاط منشورات أخرى بإمكانية قصفهم عندما يريدون ذلك .

وكان ناتج العمليات المعنوية يؤكد أن القوات العراقية لا تأمل في شيء سوى وقف المقاومة ومغادرة ميدان المعركة . وقد بين هذا بوضوح تام الأثر المعنوي للقصف وأعطى مصداقية لغيرها من الرسائل . وكانت المنشورات المسقطة على بغداد تحمل نفس الرسالة . وكان البث الإذاعي يكمل حملة المنشورات ومكن قوات التحالف من التوصل إلى الجنود العراقيين والمدنيين بوسيلة من أكثر الوسائل تطورا . واستخدم طائرات إي . سي 130 التابعة للعمليات الخاصة للحرس الجوي (خاصة التي تساعد عن طريق الراديو العمليات المعنوية) وثلاث محطات أرضية ومحطة تليفزيون أمريكية ... سعودية مشتركة .

وأثناء مرحلة القتال استفادت العمليات الإذاعية من منشورات سبق إسقاطها ، عن 3 السلوك الآمن للمرور ؟ . وفي الخطوط الأمامية كان دعم مكبرات الصوت التابعة للعمليات المعنوية لعمليات التمويه أمرا سهل 3 حيلة التملص ؟ من جانب قوات التحالف . بالإضافة إلى ذلك شجعت فرق مكبرات الصوات الملحقة بوحدات المناورات على استسلام الجنود العراقيين . وفي حالة من الحالات ، استسلمت فرقة عراقية بأكملها لأول دورية هليوكوبتر عندما أذاع فريق العمليات المعنوية المرافق أن 8 الموت من الجو ؟ أصبح مجتما .

لعبت العمليات المعنوية دورا رئيسيا في تدمير معنويات العدو وساهمت في استسلام الجنود العراقيين بشكل موسع أو هروبهم وطبقا لبيان لقيادة عراقية ، كانت المنشورات المسقطة في العمليات المعنوية تمثل خطرا كبيرا على معنويات القوات وتلي في الحطورة حملات القصف التي قامت بها قوات التحالف . كا كان للبث الإذاعي الحناص بالعمليات المعنوية تأثير كبير على المعنويات . تلك وغيرها من العمليات المعنوية أعطت الجنود العراقيين معلومات عن كيفية الاستسلام بالإضافة إلى تدمير روحهم المعنوية ، وأعطتهم ثقة بأنهم سوف يلقون معاملة إنسانية وعادلة من جانب قوات التحالف مع تحذير مسبق من حلوث أي هجوم لاحق مع السماح لهم بإنقاذ أرواحهم . وكان المدى الذي وصلت له العمليات المعنوية واضحا وضوحا تاما من أمرى العلو وبينت المناقشات مع الأسرى العراقيين أن حملات العمليات المعنوية كانت عاملا من عوامل التأثير على قطاع كبير جدا أن حملات اللامتسلام .

لم يكن نقل وحدات العمليات المعنوية إلى الخليج يتم بقوة حتى نوفمبر 1990

وذلك بسبب أولويات نقل أهم. بالإضافة إلى ذلك كانت توجد تأخيرات طويلة في الموافقة على بعض أجزاء الخطط الأولية للعمليات المعنوية وعمليات التمويه ، بينها رفضت أجزاء أخرى رفضا باتا . تلك التأخيرات كانت نتاج لعدد من العوامل بما فيها التمقيد الأصلي للقضية وتعدد الجهات الحكومية الأمريكية المتورطة في العملية ووجود قيود قانونية بالغة الصرامة على عمليات الدعاية وأنشطة التمويه والحساسية المالغة لوضع عدد من الشركاء في التحالف برغم أهمية التنسيق معهم . ولكن يحتاج الأمريكية المعلنة والمتحملة بالإضافة إلى المعلومات من الدول الأخرى المشاركة . ومع الأمريكية المعلنة والمتحمة بالإضافة إلى المعلومات من الدول الأخرى المشاركة . ومع ميظل بحاجة لأن يتمشى مع اللوازم القانونية الأمريكية الصارمة وأن تأخذ في الاعتبار حساسيات موقف الشركاء في التحالف والتي قد تفرض قيودا أكثر على مثل هذه حساسيات موقف السلم أكثر من فترة ما بعد اندلاع الحرب .

الشئون المدنية :

لعبت وحدات الشئون المدنية دورا هاما في عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء . وتشمل مهمة الشئون المدنية توفير دعم في حالة الطوارئ للقطاع المدني وتقييم مدى وجود دعم قوي للغرباء والمساهمة في العناية بالمدنيين والأسرى .

في أكتوبر ، وبناء على طلب من وزارة الخارجية الأمريكية ، تم توجيه مخططي الشئون المدنية لمساعدة الحكومة الكويتية في تخطيط وتنفيذ عمليات إعادة البناء . وبدعا من ديسمبر تم تشكيل القوة الكويتية لمهام الشئون المدنية مستغلين أفراد القيادة رقم 352 للشئون المدنية (احتياطي القوات ــ الجيش الأمريكي) وقامت القوة الكويت بتنفيذ الكويت بتنفيذ بمهام استشارية وتخطيطية حيوية . فقد أقنعت ممثلي حكومة الكويت بتنفيذ بربراج طوارئ لإعادة الأمور إلى سابقها بعد تحرير الكويت . ثم نقل القوة الكويتية

إلى مسرح العمليات في الكويت في يناير واستمرت في إسداء النصح للمسئولين الكويتيين على مستوى الوزراء في محاولتهم إنهاء المراحل التخطيطية والتنفيذية لبرنامج الإصلاح الطارئ .

وقد ساهمت قوات الشئون المدنية في نجاح مهمة الدعم القومي المضيف في مسرح العمليات بالكويت وذلك بتحديد وتسهيل الحصول على المؤن والحدمات من حلفاء الولايات المتحدة في المنطقة . وكانت الفرقة 66 للشئون المدنية هي التي بدأت العمل ثم في النهاية الجماعة رقم 304 للشئون المدنية وعملت الاثنتان بدعم مباشر من القيادة المركزية للجيش بالنسبة لشئون الدعم المضيف من الدولة في مسرح العمليات كله . وكان لمجهوداتهم أثر في المساهمة في إنشاء قوات في مسرح العمليات بالكويت .

كما ساهمت قوات الشئون المدنية في إدارة المدنيين والأسرى وكانت قوات الشئون المدنية ملحقة بأغلب الوحدات القتالية وساهمت في تنظيم وتحريك والحفاظ على المدنيين والأسرى في المواقع الحلفية . ولعبت قوات الشئون المدنية دور إنسانيا بالنسبة للمدنيين والسكان وقدمت المساعدة إما للدولة المضيفة أو المنظمات الدولية التي تقدم المعونات . وقد ساهمت تلك المجهودات في تقليل التداخل بين المدنيين والأسرى وبين العمليات القتالية إلى أدنى حد .

ومع ذلك كانت هناك مشكلات في مجال الشئون المدنية فالاحتياجات المدنية ومنها اللاجئين ، المساعدات الإنسانية ، إستعادة الكويت في النهاية كانت تختلط في البداية مع المشكلات العاجلة المرتبطة بالعمليات المختملة للقتال ودعم الدولة المضيفة المطلوب للإسراع ببناء قوات التحالف وتسهيل هذه المهمة في الخليج . وقد أعطيت اعتبارات الدعم التكتيكي للشئون المدتية أولوية متزايدة بعد الانتهاء من التزامات دعم الدولة المضيفة . لقد كان نقل هيكل قوات الشئون المدنية ، العاملة أو الاحتياطي ، يتعارض في المراحل الأولى مع نقل القدرات القتالية . وكمثال ، فإن إعادة الأمور في البنية التحتية الكويئية إلى سابق عهدها عند انسحاب أو طرد قوات الاحتلال العراقي كانت تؤجل وتضغط حتى بداية ديسمبر كما أن وضع التخطيط الأولي ثم بمعزل عن رئاسة الأركان للقيادة المركزية الأمريكية وخططها التكتيكية . بل إن معظم قوات الشئون المدنية التي قدمت خدمات متتالية لوحدات الخطوط الأمامية لم تكن قد نقلت حتى أواخر يناير وبداية فبراير مما جعل من العسير على وحدات الشئون المدنية الاندماج تماما في خطط الوحدات التي جاءت لتدعمها .

العمليات المباشرة :

قامت قوات العمليات الخاصة بمهام عمليات مباشرة لدعم عملية عاصفة الصحراء في أثناء إدارة مهام العمليات المباشرة قد تستخدم الوحدات الكمائن أو الفارات أو أية تكتيكات هجومية مباشرة أخرى ، وضع الذخائر وغير ذلك ، التعامل في الهجمات بالقصف من الجو أو الأرض أو منصات بحرية ، توفير الإرشادات الأخيرة للذخائر والمعدات الفائقة الدقة .

في مساء 16 يناير شنت قوات العمليات الحاصة مهمة قتالية مباشرة ساهت في بدء الحملة الجوية . في الساعة 238 بالتوقيت المحلي وقبل بدء المرحلة الأولى لعملية عاصفة الصحراء باثنين وعشرين دقيقة (الساعة هـ) قامت طائرات ال م . هـ ـ 33 التابعة للعمليات الحاصة بالقوات الجوية بدخول المجال الجوي العراقي متقدمين طائرات الهليوكوبتر من طراز آباش 64 الهجومية . وقامت بتدمير مواقع الرادار الهامة وفتحت بذلك منفذا جويا عرضه 10 كلم استخدمته فيما بعد قوات التحالف الجوية للمرور لتصل للأهداف الهامة _ أساسا في غرب العراق . وقد أطلق الدفاع الجوي العراقي صواريخ البحث الحراري على فريق الهجوم المشترك في رحلة العودة . ولكن أمكن الإفلات منها بإجراءات إليكترونية مضادة ومناورات صناعية .

وأثناء عملية فتح المنفذ الجوي ، قامت قوات العمليات الخاصة بوضع أجهزة رادار في موقع على طول الحدود الشمالية للسعودية . هذه المواقع الإرشادية استخدمها طيارو التحالف للتأكد من مواقعها عند الدخول إلى العراق والحروج منها كما ساهمت إلى حد بعيد في التحكم وقيادة طائرات التحالف .

وكانت هناك عمليات جوية خاصة في المهام القتالية المباشرة . فقد وقع الإختيار على طائرات م . سي 130 وذلك لقدرتها على اختراق المجال الجوي للعدو . واستلزمت هذه المهام دعما من طائرات الأواكس ، طائرات التشويش الإلكترونية وطائرات ردع الدفاعات الجوية وطائرات دعم الهجمات .

واشتركت طائرات الشبح أ. سي 130 في مهام العمليات المباشرة سواء في الاستطلاع أو القصف . وكانت منطقة عملها في جنوب العراق شمال غرب الكويت وداخل الكويت . وكانت فعاليتها مؤكدة بصفة خاصة في عمليات الهجوم على القوات البرية العراقية في الكويت وفي قمع الغزوة العراقية على الخافجي . ومن سوء الحظ أن تفقد إحدى طائرات طراز الشبح في منطقة الخافجي عند محاولة دعم قوات الماريز البرية وقتل طاقمها المكون من أربعة عشر فردا .

كانت قوات البحرية (البرية والجوية والبحرية) مفيدة أيضا في دعم خطة التمويه التي وضعتها القيادة المركزية . في الرابع والعشرين من فبراير وهو يوم بدء الحملة البرية لماصفة الصحراء أيحرت قوات البحرية باتجاه الشاطئ قبيل بدء العمليات البرية وقامت بتفجير العبوات الناسفة وقصف التحصينات بإعادة القصف الجوي على طول الشاطئ .

أما الرئاسة المركزية لقيادات العمليات الخاصة بالاشتراك مع قوات التحالف فقد أنيط بها مهمة تنسيق ودعم وتنظيم الاستيلاء الفوري بل واحتلال ـــ إن لزم الأمر ـــ سفارات الولايات المتحدة وبريطانيا وفرنسا في مدينة الكويت . هذه العملية تم تنفيذها في الثامن والعشرين من فبزاير .

وقد أوضحت هذه المجهودات الناجحة الحاجة المستمرة لمعدات متخصصة لدعم المهام القتالية المباشرة .

البحث والإنقاذ الميداني:

بالإضافة إلى المهام الأولية المذكورة آنفا ، أدارت قوات العمليات الخاصة مهام

بحث وإنقاذ ميداني ؛ فقد وكلت رئاسة الأركان للقيادة المركزية الأمريكية عمليات البحث والإنقاذ الميداني في مسرح العمليات في البداية إلى القيادة المركزية للعمليات الحاصة لأن قوات العمليات الحاصة تمتلك أفضل القدرات في إدارة مهام استعادة الأفراد على المدى الطويل بالنظر إلى مخاطر مسرح العمليات في الكويت . وقامت قائد القيادة المركزية للعمليات الحاصة قائدا لقوات البحث والإنقاذ الميداني . وقامت القيادة المركزية لعمليات الحاصة بتعيين القيادة المركزية لعمليات القوات الجوية الحاصة رئيسا منفردا للعمليات الجوية المنوطة بعمليات البحث والإنقاذ الميداني . وكانت طائرات الجيش والبحرية والقوات الجوية مستولة عن توفير خدمة بحث وإنقاذ ميداني بمجرد الاستدعاء على مدار ال 24 ساعة يوميا .

وتستلزم إجراءات البحث والإنقاذ الميداني التابع للقيادة المركزية الأمريكية وجود دليل معقول عن موضع الشخص المطلوب إنقاذه مثل بدء أي عملية إنقاذ وبحث ميداني . وبسبب كثافة وجود العدو في أرض المعركة كان الطيارون يأسرون فور نزوظم بالمظلات عند إسقاط طائراتهم . ومجموع الطائرات التي أسقطت 35 طائرة من طائرات التصالف أما عدد أفراد أطقم الطائرات فيصل إلى 64 شخصا . وقد قامت فرق البحث والإنقاذ الميداني بسبع عمليات نتج عنها إنقاذ ثلاثة أفراد .

كانت العملية الأولى في 21 يناير وهي عملية جريئة تمت في وضح النهار لاستعادة طيار طائرة ف — 14 تابعة للبحرية أسقطت طائرته في داخل عمق العراق. وقامت طائرة هليوكوبتر في حماية طائرة أواكس وطائرتين طراز أ — 10 بالطيران لمسافة 160 ميلا داخل العراق.

قامت طائرات أ ... 10 بقصف شاحنة عراقية تعمل كمعون راداري واستخدمت طائرة الهليوكوبتر الدحان المتصاعد من الشاحنة كنقطة إرشادية أخيره للعثور على الطيار وبعد عملية النقاط ناجحة عادت الهليوكوبتر لقاعدتها بعد حوالي 8 ساعات من إسقاط الطائرة ف ... 14 .

أما الحالة الثانية فتمت في الثالث والعشرين من يناير وشملت إنقاذ طيار لطائرة ف ـــ 16 تابعه للسلاح الجوي الأمريكي وكان الطيار قد هبط فوق شمال الخليج العربي وتمت عملية الإنقاذ باستخدام طائرة SH - 60 تابعة لسلاح البحرية

واستغرقت العملية 35 دقيقة .

والحالة الثالثة تمت في السابع عشر من فبراير وكانت عملية إنقاذ ليلية لطيار أسقطت طائرته ال ف ـــ 16 التابعة للسلاح الجوي الأمريكي خلف خطوط العدو بستين ميلا . وقد قامت قوات العمليات الخاصة بإرسال طائرتين هليوكوبتر طراز . 60 . H . 60 . وبعد نجاح العملية أطلق صاروخ عراقي على الهليوكوبتر . واستطاعت الهليوكوبتر إلحاق الهزيمة بمناورات للتخلص والمرواغة وكانت عملية الإنقاذ هذه قد تمت باستخدام أشعة الرؤية الليلية .

كان استخدام قوات العمليات الخاصة في البحث والإنقاذ الميداني سببا لإنقاذ الأرواح . ومع ذلك فإن استخدام القدرات الجوية لقوات العمليات الخاصة للمساعدة في مهام البحث والإنقاذ الميداني بالإضافة إلى المطالب المرضوعة على هذه القدرات بشأن المهام المستمرة لقوات العمليات الخاصة لم تترك فرصة للقيام بالمزيد من عمليات الطوارئ .

تخصص طائرة العمليات الخاصة للقيام بكثير من المهام الدقيقة التي لا تقوم بها قوات العمليات الخاصة ، وذلك مثل البحث والإنقاذ الميداني . وبالإضافة لذلك فقد كانت طائرات قوات العمليات الخاصة قد استحدثت قدرات مضادة في أساليب التحديد والإنقاذ الميداني في عملية عاصفة الصحراء . وبسبب التقدم التكنولوجي لطائرات قوات العمليات الخاصة كان الطلب غير عادي عليها أثناء عاصفة الصحراء وكانت في أحوال كثيرة مهام غير عادية وخارج نطاق الدور التقليدي للقوات المخاصة . ففي حالات عديدة كانت احتياجات البحث والإنقاذ الميداني تواجه مخططي قوات العمليات الخاصة الا يصلح لها إلا طائرات قوات العمليات الخاصة النادرة نسبيا إضافة إلى أنها مواقف عاجلة وفورية .

ونتيجة لذلك اضطر مخططو قوات العمليات الخاصة في حالات كثيرة إلى أتخاذ قرارات حذرة بشأن تخصيص طائرة قوات العمليات الخاصة بالنظر إلى تعارض الطلب في الحدمات المطلوبة منهم . في التخطيط لأنشطة البحث والإنقاذ المبداني المستقبلي تتوقع الإدارة إعادة اختبار قدرات طائراتها الخاصة بالبحث والإنقاذ لتحديد ما إذا كانت تستطيع توفير تلك القدرات المتقدمة التي ثبتت أهميتها في عملية عاصفة الصحراء . وقد تخبر أيضا سيناريوهات التخطيط للبحث والإنقاذ المبداني وتعليماتها وتكتيكاتها .

نظرة عامة على قدرات المهمة :

بالإضافة إلى الموضوعات السابقة ، كشفت الحرب عن مسائل أخرى ، يمكن تصنيفها في عدد من مهام قوات العمليات الخاصة ، وهي مسائل تستحق أن تحظى بالاهتمام .

لقد وفرت قدرات قوات العمليات الخاصة معلومات تفصيلية في وقتها من المناطق الواقعة تحت السيطرة العراقية بما أسهم كما وكيفا في الاستخبارات المقدمة إلى قوات التحالف. وقد سمحت لرئيس الأركان القيادة المركزية للقوات الأمريكية بمد نطاق إشرافه إلى أبعد من المدى الذي توفره القدرات الطبيعية للأغراض العامة للقوات. ومع هذا اضطرت قيادة العمليات لقوات العمليات الخاصة للتعامل مع الحجم الضخم لأولويات الاتصالات التي أرهقت قدراتها الخاصة بالتحكم والاتصال . ونظرا للمسافات والتعقيدات والتقدم التكنولوجي وحجم الاتصالات .

كانت أجهزة الراذيو عالية التردد الخاصة بقوات العمليات الخاصة سببا في فشل عمليات وكان من السهل تتبعها . وقد تتبح النظم المشتركة المتقدمة للراديو في العمليات الحاصة في مجال البحث والتطوير حل مسألة الاحتياج إلى نظام اتصال يضمن أدنى خدمة اختراق ورصد الاتصالات . وبالإضافة إلى ذلك فللاستفادة من المميزات الملاحية المتقدمة التي يوفرها النظام العالمي لتحديد المواقع ، يجب أن تتكامل النظم الخفيفة مع معدات الاتصالات لدعم عمليات البحث والإنقاذ .

الخلاصة :

لعبت قوات العمليات الخاصة دورا قيما في عملية درع الصحراء وعاصفة الصحراء ، وأثبت أنها تستطيع أن تدير مدى واسعا من المهام في مناخ حاد . ومع هذا فاستخدام قدرات العمليات الخاصة يستلزم تناوبا صعبا بين الخطورة السياسية المحتملة التي تصاحب في الغالب السلوك الحاص للعمليات الخاصة وبين الامتيازات العسكرية التي يمكن الوصول إليها . يمكن أن تكون العداوة المسبقة وعمليات اجتياز الحدود سببا في توفير مستوى امتيازات تكتيكية وعملية بالنسبة للهدف العام لقادة القوات . إلا أن أي انكشاف غير متعمد _ نتيجة إهمال _ أو تعرض تلك الأنشطة للخطر يدل على أن هذا هدف استراتيجي يجر تداعيات سياسية وعسكرية .

ملاحظات

إنجازات :

- _ نفذت قيادة العمليات الخاصة أضخم عملية نقل لقوات العمليات الخاصة في التاريخ.
 - ــ قامت وحدات العمليات الخاصة بعمليات عديدة ناجحة .
- _ كان الاتصال بين قوات العمليات الخاصة وقوات التحالف هاما ومؤثراً .
 - _ تنوعت القدرات الخاصة بالقوة المشتركة لمهام العمليات الخاصة .
 - _ ساهمت العمليات المعنوية في انهيار الجيش العراقي.
- _ ساهمت قوات الشئون المدنية مساهمة ضخمة في مجالات الإدارة المدنية ودعم الشعب المضيف ومساعدة المدنيين والأسرى .

أوجه قصور:

- _ وقع ضغط على القدرات الجوية التابعة لقوات العمليات الخاصة لدعم الاحتماجات الخاصة بالمهام العاجلة .
 - _ هناك حاجة لتحديد وسائل انسيابية تخطيط وإقرار العمليات المعنوية .
 - _ تأجيل التخطيط لاستعادة الكويت إلى أوائل ديسمبر .
- _ المناقسات مع الطيارين بينت عدم ارتياح لقدرات البحث والإنقاذ الميداني .
- العجز في الناحية اللغوية في قوات العمليات الخاصة ككل وعدم كفاية أعداد
 الأفراد المدربين لغويا في مواجهة الاحتياجات الناشئة أثناء عمليتي درع الصحراء
 وعاصفة الصحراء

قضايا مختارة:

- _ أثر التغييرات في قائمة الانتقال الزمني للقوات على قوات العمليات الخاصة .
- ... مدى قدرات الطائرات المصاحبة لقوات العمليات الخاصة بالذات بالنسبة لعمليات ال exfiltration .
- ـــ توضيح المسئوليات بشأن مكونات الخدمة لتوفير دعم لوجيستيكي لعناصر الخدمة التابعة لقوات العمليات الخاصة والمسرح (SOC) .
- ــــ التخصيص الأفضل من قوات العمليات الخاصة لعمليات البحث والإنقاذ الميداني وغير ذلك من مهام .
 - تنقية العمليات المعنوية من ناحية التخطيط والتنفيذ .

المسألة السادسية

استخدام وأداء المعدات الحربية الأمريكية ، لنظم الأسلحة والدخائر (يشمل بنودا مصنفة تحت إجراءات خاصة) .

المسألية السيادسية

كان للتكنولوجيا والأسلحة المتقدمة أثرا هائل على سير ونتيجة حرب الخليج . في حين كانت هناك أسلحة ومعدات وذخائر من المخزون فغيرها كان حديثا تماما . والواقع أن بعضها كان لا يزال في مراحل التطوير عند بدء الحرب وأرسل لميدان المحركة قبل إنهاء جداول الاختبار والتقييم الطبيعية . لم تستخدم في أعمال قتالية سوى قلة من الأنظمة قبل حرب الخليج لكن كثيرا منها لم يثبت قدراته في ميدان قتال . لذلك فتقيم استخدام وأداء المعدات الحربية والأسلحة والذخائر يكتسب أهمية خاصة . ويستلزم تحليلا دقيقا ومنظما لكل البيانات المتاحة .

لقد تأثر أداء النظم بعدد من العوامل منها الظروف الجوية ، طبيعة الأرض الصحراوية ، معايير الاستخدام (مثلا قواعد الاشتراك ، قيود الارتفاع محاولات تخفيض الخطر المصاحب إلى أدنى حد) ، قدرات اللخائر ، التكتيكات والقدرات العراقية . هذه العوامل ستعد نقاطا يرجع إليها في تقييم مدى المساهمات التي قدمتها نظم معينة . وسيبدأ جمع البيانات والتحليل الأولي وعند الانتهاء منها سيكون ذلك يمثابة أساس للاستعرار ، وقد وضع تحليل أكثر تفصيلا ليسمع للإدارة باستخلاص التائج عن أداء الأسلحة .

ويعطي هذا التقرير نظرة عريضة عن كيفية استخدام عدد قليل مختار من الأسلحة بالإضافة إلى بعض الملاحظات الأولية بشأن فعالية عدد من نظم التسليح الهامة. وفي نهاية هذا الجزء توجد قائمة ببعض النظم المختارة لمزيد من التحليل التفصيلي . ويلي ذلك جزء خاص بنظرة عامة على عمليات ال إف 17 ، إف 15 — سي — إي ، إف 18 ، ال إم — إيه ، إيه اتش — 64 ، صواريخ باتريوت نظام الوقاية في الحرب الكيماوية ، صواريخ توما هوك ، آليات تدار عن بعد إضافة إلى موجز بنظم مرشحة لفحص أكثر تفصيلا .

تحذيرات :

يجب إعادة التأكيد على أن هذا عرض أولي . وقد بدأ بالفعل عملية ضخمة

لجمع البيانات وتحليل البرامج ولكنها بالتأكيد في مراحلها المبدئية . وبما أن البيانات الكاملة تجمع وتقيم فلابد وأن الكثير من المعلومات والتقديرات الواردة فيما بعد ستتغير بشكل كبير .

من غير العملي في تقرير مؤقت كهذا مناقشة مُختلف النظم والقوات التي ساهمت في الانتصار الباهر للتحالف في عملية عاصفة الصحراء. أما الأنظمة التي تمت مناقشتها في هذا التقرير المؤقت فلم تكن سوى النظم الحديثة والتي لعبت دورا رئيسيا في تلك الأزمة . كثير من الأنظمة كان أداؤها جيدا وأسهمت بشكل كبير في الحرب وكما أشرنا في جزء تال سيقوم التقرير النهائي بمناقشة استخدام وأداء النظم الإضافية وإن كان على أساس اختياري بالضرورة .

الحرب الجويسة:

كانت القوة الجوية للتحالف هي الأداة الرئيسية للقوة العسكرية خلال النابية والثلاثين يوما الأولى لعملية عاصفة الصحراء . وأثناء الأربعة الأيام الأحيرة كانت القوات الجوية تعمل يدا بيد مع التحركات السريعة للقوات البرية . والمؤكد أن كافة أشكال الطائرات القتالية التي تتبع الجيش أو البحرية والقوات الجوية وفيالق المارينز شاركت في عملية عاصفة الصحراء . هذه الطائرات سواء ثابتة أو متحركة الأجنحة قامت بنقل ذخائر متنوعة للغاية ، كثير منها يدار بدقة بالغة . بلغت المهام القتالية التي قامت بها الطائرات ثابتة الجناح ضد العراق أكثر من 100 ألف مهمة .

هذه المهام القتالية غطت كافة أنشطة الحرب الجوية ، من الهجوم الجوي المضاد وقطع خطوط الإمداد إلى التحكم الجوي المتقدم والدعم الجوي المباشر إلى التزود بالوقود أثناء الطيران . والمعلومة الأولية تبين فقدان 28 طائرة أمريكية ثابتة الجناح أثناء القتال بمعدل استهلاك منخفض غير مسبوق يصل إلى 03, ٪ وهو أمر بالغ الأهمية بالنظر لطبيعة واحتمالات القوة الجوية للعراق ونظام الدفاع الجوي .

عمليات القصف الاستراتيجي:

لقد استخدم عدد كبير من الطائرات لمهاجمة أهداف استراتيجية ، وشملت طائرات ال F-18 ، F-16 ، F-18 ، F-16 ، F-18 ، F-17 ، F-18 ، F-17 ، F-17 . F-17

الطائرة 117 - R « الشبح » هي أول طائرة عمليات مقاتلة تصمم لاستغلال تكنولوجيا القدرة على الملاحظة . ظلت الطائرة الشبح ملفوفة في أستار السرية في بداية ووسط الثانينيات . و لم تعلن وزارة الدفاع عن وجود الطائرة 117 - R إلا في نوفير 1988 . وقد تم إرسال 42 طائرة طراز ف — 117 إلى مسرح العمليات في ثلاث مجموعات . تكونت المجموعة الأولى من 18 طائرة ضمن 415 مقاتلة تكتيكية أرسلت في 19 / 8 / 90 . وأرسلت المجموعة الثانية في أوائل ديسمبر 1990 وتكونت من 18 طائرة أخرى طراز ف — 117 ضمن 416 طائرة مقاتلة . أما المجموعة الأخيرة فتكونت من 6 طائرات طراز ف 117 ضمن 417 مقاتلة نقلت إلى مسرح العمليات في أوائل يناير 1991 . ووفرت طائرات ال ف — 117 مزيجا غير مسبوق من السرية والدقة في مسرح العمليات .

كانت طائرة الشبح في الحرب المؤدي الحفي . فقد أسقطت أول قنبلة على أحد مراكز التحكم للدفاع الجوي ووفرت طائرة ال ف — 117 ميزة المفاجأة . فنظرا لقدرة الطائرة الشبح على الوصول للهدف وتحديده قبل أن تنشط المخاطر من الأرض (دفاعات جوية) ثم قصفه بدقة ، كان للطائرة أثر غير عادي على المدو . و لم تستطع أي من الطائرات الأخرى إنجاز الكثير نظرا لما تتمتع به الطائرة الشبح من الدقة والسرية . قامت طائرات الشبح الائتنان والأربعون بحوالي 2 ٪ من إجمالي الطلمات

الهجومية لكنها قصفت أكبر من 40 ٪ من قائمة الأهداف الاستراتيجية . وقد قامل قامت أثناء الحرب بحوالي 1300 طلعة هجومية وأسقطت ما يربو على 2000 طن من القنابل وطارت لمدة تزيد على 6900 ساعة . كان عنصر المفاجأة التكتيكي عاملا مساعدا للطائرة ف — 117 لتأكيد تفوقها الجوي على الأجواء العراقية بعد تدمير قدرات التحكم والقيادة والتسهيلات الرئيسية لنظام الدفاع الجوي المتكامل العراقي وملاجئ الطائرات الحصنة والأهداف الاستراتيجية الهامة في بغداد وعدد كبير من الأهداف الأخرى في كل من العراق والكويت . كانت ال ف — 117 هي الطائرة الوحيدة التي يمكنها العمل في أجواء مدن العراق ذات الدفاعات الكئيفة . كانت الدفاعات الكئيفة . كانت عالية من الثقة والحصول على التدمير المطلوب . وطبقا للقوة الجوية فإن أكثر من عالية من الثقابل التي تم إسقاطها كانت ضربات محدودة الخسائر المصاحبة .

ونظرا لما تتمتع به طائرات ال ف _ 117 من خصائص استطاعت أن تقوم بعمليات دون المساعدات المصاحبة لغيرها من الطائرات . وبالمقارنة ، في هجوم واحد على أحد المطارات قامت ثماني طائرات مقاتلة تقليدية (ليست طائرات شبح) وتطلب إنجاز مهمتها ثلاثين طائرة أخرى مصاحبة لها لتقوم بعمليات التشويش على الرادار وطائرات صواريخ للرادار وطائرات للحماية . ونظرا لأن طائرات الشبح قللت من الحاجة لإمحاد الدفاع الجوي للعدو وكذلك الحاجة إلى قوة حماية من الطائرات الأخرى ، كانت الحاجة إلى الموارد أقل لمهاجمة كل هدف . وقد نتج عن هذا توفير لطائرات إضافية لمهاجمة أهداف إضافية مع وجود فرصة لتغطية قطاع أكبر من القاعدة المستهدفة في أثناء الهجوم الواحد . ويعد نظام الشبح بالنسبة للاحتياجات الكلية لقصف هدف ما نظاما يتعرض فيه للخطر أعداد أقل ويقلل الطلمات الكلية ،

ومن المجالات التي تطورت تخطيط المهام . فنظام تخطيط المهام للطائرة ف __ 117 تم تطويره حول مجموعات هجومية صغيرة وأعداد محدودة من الأهداف . واستلزمت عملية عاصفة الصحراء نظاما بمكنه معالجة عدد كبير من الطائرات الموجهة ضد أهداف عديدة . ولذلك وجد أن نظام تخطيط المهام بحاجة للنطوير من ناحية المرونة والسرعة والسطح البيئي المستعمل . وقد بدأت بالفعل التحريات بشأن هذه التحسينات .

الهجوم الجوي المضاد:

بعد بدء الحرب الجوية بأسبوع ، بدأت الطائرات الأمريكية تلقى دفاعا مضادا من القوات الجوية العراقية ولكن قامت الطائرات المقاتلة الأمريكية بإسقاط 33 طائرة عراقية ثابتة الجناح منها خمس طائرات طراز ميج 29 . والوقع أن كافة الإسقاطات تمت بصواريخ إيه . أي . إم — 7 ، أيه ، أي ، إم — 9 . وبالإضافة إلى ذلك ذكرت تقارير عن إسقاط 6 طائرات هليوكوبتر عراقية بواسطة طائرات أمريكية . وهناك ضرورة لازمة لبحث العوامل المؤثرة على التائج القتالية لقوات السلاح الجوي والبحرية الجوية بما فيها عدم رغبة الطيارين العراقين في مهاجمة المتاللات الأمريكية . ولابد أن ينهي التحليل إلى معلومات مفيدة بالنسبة لفعالية التي الطائرات الأمريكية ونظم الصواريخ المستخدمة في الاشتباكات الجوية القليلة التي حدثت .

كان أحد الجوانب الحيوية للهجمات الجوية المضادة الحملة الخاصة بتدمير ، القوة الجوية العراقية في ملاجئها الحصينة . وقد قامت طائرات التحالف معظمها ف 117 ، ف ــــ 111 باستخدام معدات وذخائر موجهة بتدمير أو إلحاق خسائر عالية لعدد يزيد على 300 ملجاً حصين من ملاجئ الطائرات وذلك طبقا للتقريرات الأولية .

 في وقت تقديم التقرير المؤقت . وفيما يلي المعلومات الأولية عن إحدى هذه الطائرات وهي ف ـــ 15 .

كانت الطائرة ف _ 15 وهي من أوائل الطائرات التي وصلت إلى مسرح الممليات في بداية أغسطس 1990 بمثابة المظلة الدفاعية التي مكنت من البناء المبكر للقوات والمعدات في السعودية . ونظرا لقيامها بدوريات حراسة مستمرة على طول ال 24 ساعة كانت هي المعوق الأول ضد أي عدوان عراقي آخر . ومنذ بدء الأعمال العدوانية ، كانت الطائرة ف _ 15 قوة رئيسية في الحملة الجوية الهجومية المضادة والتي سرعان ما نتج عنها تفوق جوي في الأيام الأولى للحرب .

وذكرت تقارير أن ال 120 طائرة طراز ف _ 15 فامت بإحمالي طلعات 5906 طلعة بمتوسط للطلعة يساوي 5,19 ساعة . وطبقا للقوات الجوية فإن الطائرات التي أسقطتها الطائرات الأمريكية عن طريق القصف جو _ جو والبالغ عددها 39 كان 34 منها ترجع إلى طائرات ف _ 15 وكان نصيب صواريخ أيه _ أي . إم 27 كل طائرة وال . آيه . إم 9 8 طائرات ف _ 15 أي حسائر في طائرات ف _ 15 أيا المتاتلة .

قطع خطوط الإمداد :

تبدو حملة قطع خطوط الإمداد ، ناجحة نجاحا بالغا . فقد أثرت الهجمات على شبكات المواصلات والاتصالات ومستودعات الإمدادات والأهداف المماثلة تأثيرا قلل من قدرة العراق على مواصلة إمداد قواته في جنوب شرق العراق وداخل الكويت . وينهاية الحملة الجوية كان هناك 42 جسرا من 52 غير صالحة للمرور عليه بسبب هجمات التحالف .

وكان للقصف المستمر على مدار ال 24 ساعة الذي قامت به المقاتلات والطائرات أثر مساعد لحملة قطع خطوط الإمداد . وعمليا قامت كل قاذفة أمريكية بدور في هذه الحملة الناجحة ويشمل ذلك طائرات ال أ ـــ 6 ، أ ـــ 7 ،

ب _ 52 ف _ 15 ، ف _ 6 ، ف _ 18 ، ف _ 111 ، ف _ 117 .

كانت الطائرة ف _ 18 وهي طائرة متعددة المهام تتبع البحرية والمارينز من كثير من الطائرات التي استخدمت لأول مرة في القتال أثناء عاصفة الصحراء وتستطيع الطائرة ف _ 18 أداء مهام متعددة : هجوم جو _ جو ، قطع خطوط الإمدادات ، تدمير جوي في ميدان المعركة ، دعم جوي مباشر ، إنحاد الدفاع الجوي للعدو . وقد سمحت هذه القدرة للطائرة ف _ 18 بتنفيذ ضربات قطع الإمدادات مع توفير غطائها الجوي لنفسها وبذلك تنعدم الحاجة إلى طائرة مقاتلة تصاحبها . ولم تسمح تلك القدرة المتعددة المهام ، بخدمة عدد أكبر من الضربات أو دعمها فقط ولكنها قللت الحاجة إلى الطائرات المصاحبة بحيث أصبح عدد الطائرات اللازم دخوله إلى مناطق معادية أقل .

وليس أدل على تأثيره في القدرة المتعددة للطائرة من الحادثة التي وقعت في اليوم الأول عندما قامت طائرتان طراز ف — 18 من على حاملة الطائرات ساراتوجا بإسقاط طائرتين عراقيتين طراز ميج — 21 وكانت الطائرتان ف — 18 في طريقهما لتنفيذ مهمة قصف مطار عراقي عندما رصدتا ٥ البعيعين » على بعد سبعة أميال . فقامت طائرات ال ف — 18 بتحويل نظام الكومبيوتر الخاص بالتسليح من حالة القصف إلى هجوم جو — جو ، وقامتا بإسقاط الطائرتين الميج باستخدام صواريخ سبارو وسيدويندر . ثم قامتا بنجاح : بإتمام المهمة المنوطة بهما والخاصة بالقصف للدعم ضربة جوية لقوات التحالف على المطار المادي .

عند تنفيذ مهام قطع الإمدادات كانت طائرات ف ـــ 18 تحمل ذخائر عديدة : أسلحة موجهة دقيقة (صواريخ ستاند آند لاند أتاك ، والى ، مافريك ، هارم) وأسلحة غير دقيقة (تنابل م . ك 80 ومجموعة أسلحة روكي) ، صواريخ جو _ جو سبارو ، سايد ويندر . بالإضافة إلى أن قدرات الرؤية بالأشعة تحت الحمراء للطائرة ف _ 18 وسعت من استخدامها ليصبح ذلك في عمليات ليلية ونهارية . وقد نقلت طائرات ال ف _ 18 على متن أربع حاملات طائرات في الحليج والبحر الأحمر (العدد 84 طائرة) وعن طريق فيائق المارينز في البحرين (84 طائرة) وكانت الحسارة في أثناء عملية عاصفة الصحراء طائرة واحدة .

وقد وفرت الطائرة الأمريكية ف ــ 15 التابعة للقوات الجوية الأمريكية قدرات دقيقة في الهجوم جو ــ أرض . وقد وصل منها 24 طائرة في اليوم الثالث لعملية درع الصحراء ثم أرسلت 24 طائرة أخرى في ديسمبر هذا برغم أنها لم تستخدم إلا لمدة ثلاثة شهور فقط .

وكانت الطائرة ف ـــ 15 عاملا مساعدا هاما في الحملة الجوية الناجعة . ففي اليوم الأول من الحرب هاجمت طائرات ال ف ـــ 15 المواقع الثابتة لصواريخ سكود ، مواقع 2.3 أمامية ومطارات . وفي اليوم الثالث قام سرب من طائرات ال ف ـــ 15 بالانتقال إلى مهمة اصطياد سكود باستخدام طائرتين في دوريات ليلة محمولة جوا فوق المناطق المشتبه في وجود صواريخ سكود فها .

وكسلاح حديث نسبيا ، قامت ال ف _ 15 المأنجاز تقييم واختبار متابعة لنظام رصد الهدف بالطيران المنخفض بالأشعة تحت الحمراء ليلا . وذلك في مسرح العمليات . وهذا النظام نجح في إسقاط 1700 قنبلة موجهة بالليزر . وذكرت تقارير أن طائرتين طراز ف _ 15 استطاعتا الإجهاز على 16 دبابة في حوالي 30 دقيقة وكانت كل طائرة مزودة بثاني قنابل موجهة . وقامت طائرات ال ف _ 15 بـ 2210 طلعة ليلية . ونقدت اثنتان في بداية الحرب .

وهكذا جردت القدرة على العمل ليلا العراقيين من الاحتماء بالظلام . تؤكد التعليمات العراقية على الحركة وإمداد القوات تحت ستار الظلام . قامت القوات الجوية التابعة للتحالف بآلاف الطلعات الليلية مستخدمة العديد من نظم القدرة الليلية في تحديد وقصف القوات العراقية .

قمسع الإفساع :

كانت حملة قمع الدفاع الجوي للعدو مؤثرة وأساسية للسيادة الجوية . وقد لعبت طائرات ف ـــ 4 ، إي . إيه ـــ 6 ، إي . ف ـــ 111 ، ف ـــ 18 ، أيه ـــ 6 . أيه — 7 دورا هاما في هذا الجهد الناجع للغاية . وأمكن عن طريق الاستخدام المستمر لطائرات التشويش والطائرات المقاتلة والصواريخ المضادة للرادار ومجموعات الشراك الحداعية الدفاع عن النفس وتحطيم نظام الدفاع الجوي العراقي المتكامل . ومع أن طائرات التحالف استطاعت في النهاية الطيران دون مقاومة في الأجواء العراقية إلا أن الصواريخ العراقية أرض — جو (طراز سام) والمدفعية المضادة للطائرات (أ.أ) كانت في بعض الأحيان كثيفة جدا بل مهلكة أحيانا .

القتال الإلكتروني غير المهلك :

تتكون نظم القتال الإلكتروني غير المهلك من نظم حماية ذاتية (نظم إنذار رادارية وصواريخ ، طائرات تشويش) رادار دعم عام ، نظم تشويش على الاتصالات وردارية وصواريخ ، طائرات تشويش) رادار دعم عام ، نظم تشويش على الاتصالات ووسائل تموين . كانت معظم المقاتلات والقاذفات وطائرات العمليات الحالصة والاستطلاع المنقولة إلى الحليج مزودة بنوع ما من أنواع الحماية اللائية . وفي الحد الأدنى كانت هذه النظم تتكون من أجهزة استقبال إنذار راداري . لكن معظم الطائرات كانت تعمل مع طائرات تشويش لها حماية ذاتية تستخدم إشارات تحريبية لحداع وتضليل أسلحة العدو التي يتحكم فيها الرادار . ويبدو أن أجهزة استقبال الإنذار الرادارية والتشويش ذاتي الحماية قد نجحت ، كما أن التشويش الذي قامت به طائرات ف — 111 ، إي سي — 130 و إي أبه — 6 قد منع العدو إلى حد كبير من التنسيق في عمليات الدفاع الجوي .

اعادة التزود بالوقود في الجو .

لعبت الطائرات المحملة بالوقود دورا حيويا في عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء . وكان لما وفرته من خدمات التزويد بالوقود أثناء الطيران أثره في زيادة الملدى وصافي الشحنة المتفجرة وتحمل الطائرة المستخدمة . وقد استخدمت طائرات ك . سي _ 10 كخط تموين جوي وحاملة وقود . ولمراجعة المساهمة التي قدمتها عملية إعادة التزويد بالوقود في الجو بالنسبة للعملية ، سوف يتناول التحليل

بالفحص أعداد وأنواع طاثرات الوقود المستخدمة ، عدد الطلعات والطائرات التي تم تزويدها بالوقود وكمية الوقود المزودة بها .

الحرب البريسة:

كانت المرحلة البرية من عملية عاصفة الصحراء قصيرة وناجحة ــ فقد أتمت والتحالف إلحاق هزيمة الجيش العراقي بعد 100 ساعة بالضبط من بدء القتال البري . وقد أنجز هذا الإنتصار بخسائر طفيفة في جانب التحالف . وقد تأثرت النظم البرية بعدة عوامل تشمل الجو ، الأرض وظروف العمليات . تلك وغيرها من العوامل تؤثر على التحليل وكثير منها يختلف بشكل كبير جدا عن المناطق التي اكتسبت فيها خيرة عملية . وفضلا عن ذلك فقد ثبت تفوق المعدات التي استخدمتها قوات التحالف على معدات الجيش العراقي .

القتال النيراني المباشر:

استخدمت عمليات الإطلاق المباشر في عملية عاصفة الصخراء لتدمير القوات العراقية وتثبيتها في مكانها وزيادة حركة القوات في المناورة ضد مواقع الجناحين والمؤخرة العراقية . وأشارت التقارير الأولية أن القصف النيراني المباشر كان ناجحا من ناحية الاستعداد العملي وقدرته على الإهلاك والقدرة على البقاء .

إن نجاح الحملة البرية اعتمد بشدة على قدرات الدبابة م _ 1 وهو النظام الذي يتشكل منه حجم القوة النيرانية المباشر للقوات الثقيلة للولايات المتحدة . وقدرتها الممينة مرتبطة بأداء ذخائر اختراق المدرعات التي يصل قطرها إلى 120 ملم وإلى كفاءة الطاقم . وهناك تحليل دقيق يجري الآن عن أداء الدبابة م _ 1 أ1 في عملية عاصفة الصحواء .

في أواخر نوفمبر 1990 بدأ الجيش في استبدال الدبابات م 1 القديمة في مسرح

العمليات بالدبابات م . 1 — أ 1 وقد تم شحن ما يزيد على 1100 دبابة م 1 أ ، م — أ . أ . 1 — هـ . 1 (ذات دروع أثقل) إلى مسرح العمليات من أوروبا والآلايات المتحدة . وقد شكل مدفع الدبابة م 1 أ ا عبار 120 ملم ونظام الضغط الزائد تحسينات أساسية في قدرات الدبابة أمام الخطر العراقي المتحثل في الدبابة ت — 72 بمدفعها عيار 25) واحتمال استخدام الأسلحة الكيماوية . بالإضافة لذلك تم تزويد الفيلق السابع والـ ACR الثاني بدبابات ذات دروع أشد ، وهي الدبابة م 1 أ هـ أ وهي توفر حماية أعلى . وكان حوالي 27 ٪ من دبابات ال م1 أ 1 الموجودة في مسرح العمليات يوم بدء الحرب البرية من هذا الطراز المعدل .

ويبدو أن دبابات ال م1 أ1 قامت بنجاح بعمليات سريعة ومعقدة هجومية ودفاعية . وكانت العمليات القتالية التي شاركت فيها ال م1 أ1 مستمرة ليلا ونهارا تحت ظروف جوية ورؤية سيئة ويشمل ذلك الأمطار الثقيلة _ رياح شديدة ، عواصف رملية والدخان الكثيف المتصاعد من حرائق حقول البترول . وكان من الأهمية لنجاح هذه الحلملة القدرة على استخدام القوة المدرعة بأعداد كبيرة . كان مثاك مثلا الفيلق السابع وهو أكبر فيلق مدرع في التاريخ حيث يضم أكثر من 1400 دبابة و 1200 عربة قتالية طراز برادلي . بالإضافة لذلك ، كانت القوات الأمريكية قادرة في الغالب على مفاجأة الوحدات العراقية وأخذها على حين غرة نتيجة للسرعة الفائقة للدبابة م _ 1أ1 .

وأثبت جدار الدبابة م1 / م1أًا المدرع نجاحا باهرا من الناحية الدفاعية فمثلاً لا توجد أية تقارير مؤكدة لاختراق قذائف عراقية للدبابات م1 / م1أًا .

لكن قد تكون بعض الدبابات م1أ1 تعرضت للتلف أو التدمير بسبب نيران قوات صديقة . وهناك تحقيق سوف يجري بشأن الظروف المصاحبة لهذه الخسائر . مع عدم التعرض للحرب الكيماوية كان نظام ال NBC الدفاعي للدبابة م1أ1 يوفر لطاقسها مستوى عاليا من الدقة .

أما من الناحية الهجومية ، استطاعت الدبابة م1أًا إصابة أهداف كثيرة من أول قذيفة أثناء سيرها . وربما كان كثير من هذه الأهداف تم تدميره بينها كان في حالة حركة وقت حدوث الاشتباك. وهذا موقف يعد مشكلة صعبة . لكن استطاعت القدرات الحاصة بالدبابة أم 1 أا بالتهديف والتحكم الديراني أن تمكنها من إطلاق القذائف على الأهداف وتدميرها قبل بدء الدبابات العراقية في الاشتباك معها . وكان من الأسباب الحاسمة في نجاح الدبابة القدرة المتوفرة لها عن طريق الرؤية الحرارية _ أي من خلال الظلام والدخان والصباب الخ . فضلا عن ذلك كانت الدبابات أم 1 أا قادرة على الاشتباك مع الدبابات العراقية ومع كة مدينة ريدج مثال لفعالية الدبابة أم _ أأ _ ففي هذا الاشتباك استطاعت الكتبية الثانية من الفرقة المدرعة الأولى تدمير 100 دبابة عراقية وثلاثين شاحنة جنود مدرعة في 45 دقيقة .

عند الاشتباك مع الدبابة ت ــ 72 العراقية ، كانت قدائف الدبابة أم 1 أ1 تحقق نتائج باهرة حتى ضد الدبابات العراقية الموجودة خلف تحصينات وغيرها من الأماكن الدفاعية . هذه الطلقات هي طاقة حركية تخترق طلقات ذات مسار مسطح للغاية وسرعة عالية جدا . وقد جاء في التقارير الأولية أن أداء هذه الطلقات كان أفضل من المتوقع .

ويبدو أن الدبابة أم1 أ1 قد أبدت معدلات استعداد للعمليات عالية أثناء هذه الحملة . في إحدى المرات قامت الكتيبة المدرعة الثالثة بتحريك ما يزيد على 300 دبابة لمسافة 200 كلم ليلة واحدة دون حدوث أي أعطال أما الصعوبات المحتملة بالنسبة للصيانة والناجمة عن البيغة الصحراوية مثل إعطاب نظم مثل الترشيح الحاصة بالآلات أو المخاوف من أن تترك الدبابات طريقها فقد لقيت اهتماما أثناء سير العمليات من القادة الذين أكدوا على الحاجة إلى التنظيف والفحص والعناية بشكل مستمر ودائم .

وبينت عمليات الدبابة أم ــ 1أ1 مجالات عديدة ومحددة للتطوير . فلم تكن المركبات الخاصة بالتحكم والقيادة (م88 أص ، م775 ، م 113) تستطيع مواكبة الدبابات أم ـــ 1أ1 وكذلك لقي نفس الصعوبة نظام توزيع الامدادات ففي إحدى العمليات الطويلة كان يمكن حدوث مشكلات بسبب الحاجة إلى عربات إمداد

إضافية . كما أن الحركة السريعة للقوات البرية على أرض صحراوية ليس لها معالم محددة أشارت للحاجة إلى نظام لتمييز الهوية (صديق أم عدو) وجهاز استقبال لنظام تحديد المواقع العالمي للمركبات البوية الهامة .

وقد ساهم أيضا في نجاح الحملة البرية نظم إطلاق نيران غير مباشرة مثل نظام إطلاق الصواريخ المتعددة ونظام الصواريخ التكتيكية التابع للجيش وكذلك المدفعية البحرية . وسوف تنال هذه الأنظمة اهتاما في التقرير النهائي .

عمليات الهجوم الجوي :

استخدمت أنواع عديدة من طائرات الهليوكوبتر في القتال ودعم المهام القتالية . فكانت تقوم بنقل الجنود والمعدات والإمدادات إلى منطقة القتال وتوفر الدعم في نواحي القيادة والسيطرة ، قامت بعمليات بحث وإنقاذ ميداني طويلة وإخلاء الأسرى العراقيين . كانت الضربة على المؤخرة العراقية التي قامت بها الفرقة 101 المحمولة جوا (هجوم جوي) هي أهم عملية هجوم جوي في الحرب .

قامت طائرات الآباشي بمساعدة الهليوكوبتر م. هـ ــــ 53 بالضربات الأولية في عملية عاصفة الصحراء . فقامت طائرات الأباشي في الليلة الأولى للحرب بالطيران على مناطق العدو والهجوم وتدمير مواقع الإندار المبكر . فيما بعد استخدمت طيارات الأباشي في مهمتهم الأولى لمهاجمة المدرعات . وفيما يلي تقرير أولي عن أداء طائرات الأباشي .

الأباشي هي أول منصة ليلية متحركة مضادة للمدرعات تعمل في مناخ سيء يتم نقلها إلى مسرح العمليات ــ فقد تم نقل 13 طائرة مع الفرقة 82 المحمولة جوا . وقد تم نقل 15 كتبية من CANUS وأوروبا ليصبح إجمالي العدد 244 طائرة هليوكوبتر طراز أ . هـ 64 (أباشي) أي 72 ٪ من إجمالي الكتائب . وكان مدى إطلاق الأباشي لصواريخ (هل فير) يفوق معظم الأخطار العراقية . ولقد ثبتت فعالية صواريخ (هل فير) يقوق معظم الأخطار العراقية . ولقد ثبتت فعالية عدالية و كان مدى من مرس قامت كتبية أ . هـ ــ 64 التابعة للفرقة الميكانيكية الرابعة

وقد فقدت طائرة واحدة طراز أ . هـ 64 لكن لم تحدث خسائر في طاقمها . وبيدو أن معدلات استعداد . الأباشي للعمليات فاقت معدلات الجيش أثناء عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء . ويوجد بالسعودية مخزون يكفي ثلاثين يوما من قطع غيار الأباشي ومخزون إضافي يكفي ثلاثين يوما في مخازن قيادة الجيش .

ويبدو أنه من الضروري اتخاذ إجراءات تصحيحية لتعديل طائرة الأباشي حتى يكتها العمل بنجاح كامل في الصحراء . فقد تسببت رمال الصحراء التي تهب في تأكل المراوح نما استلزم اتخاذ احتياطات لحماية المروحة . لذلك فقد كانت تحمل ملاجئ لاستخدامها في إجراء عمليات الصيانة وكذلك استخدمت أغطية لرءوس صواريخ هل فير ذات الحساسية العالية .

كما بينت عملية عاصفة الصحراء إمكانية إفادة الطائرة أ . هـ ـــ 64 من أجهزة استقبال نظام تحديد المواقع العالمي على متنها . فقد يساعد هذا النظام على تقليل خطر إطلاق النيران على مركبات صديقة .

الدفاع التكتيكي بالصواريخ:

استخدم عدد 29 بطارية صواريخ باتريوت في عملية عاصفة الصحراء: منها 21 في المملكة العربية السعودية و6 في إسرائيل (4 منها تابعة للولايات المتحدة واثنتان تتبع قوات الدفاع الإسرائيلي) واثنتان في تركيا.

توفر قدرة الصاروخ باتريوت قدرة على الدفاع الذاتي ومنطقة حماية محدودة . ويعرف نجاح الاعتراض بمنع الخطر عن المنطقة المطلوب حمايتها بتدمير الرأس المتفجر أو تغيير مسارها . والمؤشرات الأولية تبين نجاح باتريوت في اعتراض معظم صواريخ

سكود التي كانت في نطاق الاشتباك .

كانت الأهمية السياسية لباتريوت عظيمة في المساعدة في الدفاع عن إسرائيل والسعودية وغيرهما من الأهداف المدنية التي كانت أهدافا للصواريخ العراقية وفي إحاط معظم الأسلحة السياسية المرئية لصدام. وقد بحث هذا الأمر بشكل أوسع في السؤالين رقم 2 و 4 .

ظهر في حالة الهجوم بصواريخ سكود على ثكنات الجيش في الظهران ، أن بطاريات باتريوت لم ترصد بفعالية دخول الصاروخ بسبب مشكلات إلكترونية . والواضح أن الكومبيوتر الخاص بالصاروخ باتريوت قد أخطأ حساب موقع الهدف . وتلا ذلك عمل تحسينات إلكترونية في مسرح العمليات لإصلاح المشكلة .

قام الجيش بتطوير صاروخ باتريوت ــ وهو صاروخ مصمم أصلا لتدمير الطائرات ــ ليصبح نظاما صاروخيا ناجحا مضادا للصواريخ . وفي حين تبدو هذه المبادرة ناجحة نسبيا إلا أنه يوجد بجال لتحسينات أخرى . ولابد أن توضح البيانات التي جمعت من العملية تقييما أكبر تفصيلا لقدرة الصاروخ باتريوت على تدمير الرعوس المتفجرة التي يحملها سكود وقدرته المجتملة ضد الأهداف الأكثر تطورا .

الدفاع الكيماوي والبيولوجي:

أجبرت وحدات التحالف أمام خطر هجوم كيماوي أو بيولوجي على تدريب وتشفيل نظام حماية Mission Oriented Protective Posture .

ولو أنه لم يحدث هجوم من هذا النوع ، إلا أن تجربة عاصفة الصحراء سوف تكون نافعة في تقييم مدى ملائمة أجهزة الحماية وغيرها من الإجراءات الدفاعية للاستخدام في مناخ صحراوي .

وبتطور الأزمة كان تركيز الاستخبارات على احتمال أن يكون العراق قد طور أسلحة جرثومية بأمراض الجمرة والتسمم . وأي أداة بمكنها أن تسبب أعدادا هائلة من الوفيات بما يرهق النظام الخاص بالعلاج الطبي ويجمله عاجزا ، ويمكن التنقية والاحتراس من كافة الأسلحة البيولوجية عن طريق الأقنمة الواقية . مع هذا ففي البداية لم تكن هناك نظم في ميدان المعركة لرصد أي هجوم علني لذلك لم تكن هناك طريقة لتوفير إنذار حتى تظهر الأعراض المرضية ـــ وهو وقت متأخر ولا يصبح ذات قيمة كبيرة . و لم تكن هناك مواد للتطعيم بكميات كبيرة حتى بداية 1991 في أغسطس 1990 لم يكن لدى الوزارة سياسة بخصوص مواد التطعيم المضادة لوسائل الحرب البيولوجية .

ولما كان الجيش يعمل كأداة تنفينية ومع لجنة تسيق على مستوى تنفيذي تتبع مكتب وزير الدفاع قامت الإدارة ببرنامج عاجل لإمداد الجيش في الميدان بنظام شامل للدفاع ضد الأسلحة البيولوجية قبل بدء الحرب البرية . وقامت بدقة المملكة المتحدة . بتسيق عملها الدفاعي ضد الأسلحة البيولوجية بالاشتراك مع الولايات المتحدة . وثبت أن التعاون السابق تحث إشراف حلف الأطلنطي كان مفيدا بصفة خاصة . وقد توسعت وزارة الدفاع في سياسة إنتاج المواد الحاصة بالتطعيم بينا كانت تجري تحديدا لمتنجون جدد لهذه لمواد . وبدأ التطعيم على أفراد أمريكيين وتم إعطاؤهم مضادات حيوبة أيضا ليتعاطوها عند التبيه عليهم في حالة اشتباه التعرض للخطر . مضادات حيوبة أيضا ليتعاطوها عند التبيه عليهم في حالة اشتباه التعرض للخطر . وقام الجيش والبحرية بإنشاء معامل في مسرح الأحداث بأجهزة خاصة لتحديد وتأكيد أي استخدام للأسلحة البيولوجية بسرعة . وقامت نظم التحكم والقيادة لاستغلال كل هذه البيانات بتجهيز وسائل لنشر المعلومات والإنذار في الوقت المناسب لسلطة القيادة القومية وحتى أصغر مجموعة في القوات .

كان مطلوبا من كل الوحدات المنقولة إلى جنوب شرق آسيا (SWA) ومعها معدات دفاع كيماوي مواجهة هجمات كيماوية مع الاستمرار في القتال والفوز في ميدان معركة ملوث . ومن الوحدات الفوذجية المنقولة بمعدات لتتجنب المناطق الملوثة كأجهزة الإنذار الأوتوماتيكية للكيماويات. طراز م8 أ1 ومؤشر كيتز الكيماوي بالإضافة للمعدات الشخصية الوقائية . وكان لدى الوحدات أيضا معداتها المضادة للتلوث . وكقاعدة كان لابد أن يتوفر لكل وحدة جهاز ديكون طراز

م 11 ، م 13 وذلك لكل مركبة قتالية وعدد من أجهزة ديكون الشخصية طراز م 23 — أ.1 . أما الوحدات الكيماوية المتخصصة فقد نقلت ومعها معدات مضادة للتلوث ومركبات استطلاع كيماوي . وقد استخدمت المركبات الألمانية ن . ب . س الخاصة بالاستطلاع . وقامت مراكز التكميل CONUS بتجهيز جنود التكميل عمدات وقائية ضد الكيماويات قبل نقلها .

لقد استخدمت كل معدات الدفاع الكيماوي بكنافة في تمرينات تدريبية أثناء مرحلة بناء الحملة وخلال المرحلة الهجومية منها . وتشير التقارير الأولية إلى أن هذه المعدة كان أداؤها مطابقاً لتصميمها وذلك برغم الظروف المناخية الصحراوية القاسية وقد استهلكت كميات ضخمة من المواد في التدريب عند قيام الوحدات بشحذ مهاراتها الدفاعية الكيماوية استعداداً للهجمات الكيماوية العراقية المتوقعة .

ظلت وحدات كثيرة ترتدي الملابس الوقائية الكيماوية في بدء عملية عاصفة الصحراء واستمر بعضها في ارتدائها أثناء مرحلة الهجوم البري . وقد كان للندريب المكثف دور في أقلمة الجنود لدرجة أن الحرارة الرائدة لهذه الأداة ... خلال عملية عاصفة الصحراء لم تبطئ سرعة العمليات الهجومية . ومع هذا فالأنشطة المماثلة أثناء شهور الصيف قد تكون أصعب وهو موضوع يحتاج لدراسة موسعة .

يعد أداء نظام ريكون NBC من المسائل ذات الأهمية الخاصة . وقد استطاعت وحدات الاستطلاع الكيماوي التي تستخدم هذه النظم بتدريب لم يتجاوز ثلاثة أسابيم أن تباشر مهاما سريعة وعلى مساحة واسعة موفرةً معلومات في الوقت المناسب بشأن هجمات كيماوية مشتبه فيها . وييدو أن نظم ريكون NBC فاش حققت معدلات استعداد عالية جدا في العمليات نظراً لوجود أفراد طول الوقت لأعمال الصبانة .

ونظراً للمناخ الصحراوي القاسي كان من الضروري تغيير المرشحات بشكل متواتر بالنسبة لنظم شفط الهواء الخاصة بأجهزة الإنذار الكيماوي ونظم المؤشرات والحماية المجماعية للمركبات والعربات القتالية والملاجئ وكان لدرجات الحرارة العالية أثناء المراحل الأولى لعملية درع الصحراء أثر في اختصار عمر البطارية بشكل كبير . لذلك تم إرسال بطاريات باهظة الثمن خاصة ببطاريات التدريب على درجة السرعة لمساعدة بطاريات المراقبة الكيماوية في عمليات هجومية . كما فاق استهلاك الملابس الواقية من الكيماويات ما هو متوقع نما نتج عنه إنهاء المخزون العالمي الاحتياطي وحالات توزيع مواد يشتد الطلب عليها (مثل الملابس الواقية من الكيماويات) استنزم عملية إدارة مكتفة للمعروض لمواجهة الاحتياجات . كما تعرضت القاعدة الصناعية لضغط شديد بخصوص مواد الدفاع الكيماوي المستهلكة وذلك لتلاحق السحب على المخزون الحربي . ونتيجة للتجربة في جنوب شرق آسيا يؤخذ الآن في الاعتبار مستويات المخزون وإجراءات الإمداد بالنسبة للمواد المطلوبة بشدة من معدات الدفاع الكيماوي .

الحرب البحرية:

استخدمت القوات البحرية في أدوار متعددة سياسية وعسكرية في عمليات درع الصحواء وعاصفة الصحواء . وكان لعملية النقل السريع لحاملة المجموعات القتالية إلى مسرح العمليات أثر في المساعدة في إعاقة مزيد من العدوان العراقي مما أعطى قوات التحالف الوقت اللازم لبناء نفسها ووفرت القوات البحرية الأمامية المنقولة الحماية للإدخال المبكر لأصول جوية وبرية . ومكن التفوق البحري القيادة العسكرية البحرية من إنجاز تسليم آمن وفي الوقت المحدد للمعدات والإمدادات وقطع الغيار اللازمة لمدعم حملة التحالف كما تركت البحر مفتوحا لحركة المرور التجاري . كان المنزمة لمعموط التجارة البحرية العراقية ، وهي عملية ما زالت مستمرة نتج عنها تدمير ساعدت طائرات البحرية والهلي كوبتر القوة المنوط بها قطع خطوط الإمداد البحرية في عملية الحظر المفروض على البضائع المتجهة للعراق عن طريق البحر . وكان السبب في عملية الحظر المفروض على البحرية التامة خلال عملية درع الصحواء أن طائرات في البحرية وفيال الماريز قد وفرت تغطية رادارية مستمرة وكاملة وعمليات استطلاع على الحليج والبحر الأحمر وشرق البحر الأبيض وقيامها بعمليات خاصة وحيوية في على الحليج والبحر الأحمر وشرق البحر الأبيض وقيامها بعمليات خاصة وحيوية في

حرب الألغام المضادة . .

وبمجرد بدء الحرب أدارت قوات البحرية عمليات هجومية ودفاعية أيضا . فقام الطيران التابع للبحرية وفيالق المارينز بمهام قتالية في داخل العراق والكويت . وبينها كانت صواريخ توما هوك تدك أهدافاً استراتيجية شديدة التحصين كانت نيران المدفعية البحرية تؤازر الهجمات بقذف أهداف على الساحل . وفي البحر قامت مجموعات قتالية بالاشتباك مع قوات بحرية عراقية وأبطلت قدراتها . كما أجيرت القوات البرمائية _ وهي في حالة استعداد لأي هجوم _ العراقيين على إنزال فوق إضافية للدفاع عن الساحل الكويتي . كما جرت عمليات تلغيم مضادة أثناء عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء وبالإضافة لكل ذلك حققت القوات البحرية نجاحا في كل مراحل الحملة . وفيما يلي عرض لتتائج بحث ميداني بشأن نظم UNV ،

عمليات صواريخ البحرية :

نقلت صواريخ TLAM إلى الخليج والبحر الأحمر لتقوم بضربات نهارية ليلية في كل الأجواء ضد أهداف TLAM مقار الرئاسة والقيادة والتحكم ومولدات الطاقة والبنية التحتية الاستراتيجية . وقد نقلت السلم TLAM على متن أربع أنواع من السفن البحرية بوارج وطرادات ومدمرات وغواصات . وكان هناك نوعان من الصواريخ : TLAM (رأس تكاملي) ، وتواصات . وكان هناك بعض TTAM للمسرح العمليات .

وقد تكاملت صواريخ TLAM منذ البداية مع المجموعات الضاربة في مسرح العمليات واستخدمت منذ اللحظات الأولى للحرب. وكانت عاصفة الصحراء أول اختبار قتالي ل TLAM. وأفادت المؤشرات الأولية إلى نجاحها البالغ. ويقدر إجمالي عدد الصواريخ توماهوك التي تم إطلاقها ب 288 صاروخا منها 726 من على ظهر سفن و 12 من غواصات. ويقدر عدد الصواريخ التي نجحت في إصابة

أهدافها بـ 282 صاروخا أي بنسبة 98 ٪ وكان الإطلاق يتم من الخليج والبحر الأحمر . وجرى 80 ٪ من الهجمات بالنهار و20 ٪ ليلا .

كانت صواريخ TLAM فعالة ضد الأهداف الثابتة وشبه الثابتة مجمدة البنية التحتية العراقية والقيادة والتحكم من قواتها المسلحة . وفي ذات الوقت كانت صواريخ TLAM توفر طائرات التحالف لمهام أخرى يستحسن تنفيذها بطائرات يقودها طيارون بشر وقد أتمت صواريخ TLAM قدرات غيرها من منصات إطلاق الصواريخ في عملية عاصفة الصحراء لقدرات صواريخ TLAM على ضرب أهداف متعددة في ظروف جوية تمنع غيرها من الأسلحة وكذلك قدرتها على ضرب مدينة بغداد نهارا دون تعريض الطيارين للخطر أو الاحتياج إلى عمليات دعم مصاحبة .

وتجري الآن عملية جمع معلومات مفصلة عن تقيم تخطيط المهام والتصويب على الأهداف والإطلاق والخسائر . وبناء على تقييمات مبدئية فإن الأهداف الاستراتيجية التي أصابتها صواريخ توماهوك تعرضت في أقل التقديرات لخسائر متوسطة . ومن الصعب تحديد الخسارة التي ألحقها كل صاروخ وذلك في الحالات التي تعدد فيها استخدام الصواريخ ضد نفس الهدف .

وسوف تشمل مجالات التحليل الإضافية تقييما لعملية تحديد الهدف وقدرة الصاروخ توماهوك على تغيير الاحتياجات الخاصة بتحديد الهدف ، وأداء منصات الإطلاق ونظام التحكم في الإطلاق وكذلك مدى إمكانية الوثوق بأنواع صوارثخ توماهوك المختلفة .

: UAV

تنوع استخدام VAV في عمليات عديدة هملت الدعم النيراني مباشر وغير مباشر والمراقبة الليلية والنهارية واكتساب الأهداف واستطلاع الطريق والمنطقة و BDA وقد زودت الخدمات بنفس النظام (بايونيير) فقد نقلت 6 وحدات (3 للمارينز ، 2 للبحرية ، 1 للجيش) إلى مسرح العمليات ، تتكون كل وحدة من

حوالي 5 مركبات و 40 فردا تقريباً .

وثبت أن نظام بايونير ذو فائدة ونافع للاستخدام في عمليات UAV في القتال وذلك بناء على المعلومات الأولية .

عمليات برمائية :

برغم عدم حدوث عمليات برمائية في عملية عاصفة الصحراء فقد تم تعبئة و فقل لوائين تابعين للمارينز (الرابع والحامس) ووحدة تابعة للمارينز (MEU) الثالث عشر) على ظهر سفن برمائية .

ويحتاج مدى كفاءة لواء المارينز إلى فحص . وظل خطر حدوث هجوم برمائي عملا خداعيا هاما استقطب تخصيص فرق عراقية كثيرة لمواجهته وساعد بشكل مادي مرحلة الهجوم البري في العمليات . وكان وضع المجموعة البرمائية في الحليج مصدر قوة مرنة لرئيس أركان القيادة المركزية .

الألغام الحربية :

أكدت عملية درع الصحراء وعاصفة الصحراء أخطار الألغام البحرية لقوات البحرية . وستظل الألغام مشكلة صعبة وقد أدى تركيز استراتيجيتنا القومية الدفاعية بعيدا عن المسرح الأوروبي تجاه الطوارئ الإقليمية إلى وجود ثغره في قدرات التلغيم الحربي الأمريكي والتي كان ينتظر أن يملاً ها الحلفاء الأوروبيون . ويمكن التقاط معلومات كثيرة مفيدة من تجربة عاصفة الصحراء .

ومثل كثير من النظم التي نقلت إلى الخليج دون احتبار كان نقل أول سفينة لنظم الكسح الميكانيكية . وتبشر الـ GPS بفائدة كبيرة في عمليات التلغيم المضاد .

وقد اكتشفت البحرية حقل ألغام وضع في صفوف كل صف يبلغ عرضه

ميلا واحدا تقريبا في ممر الشحن الرئيسي الكويتي . وتقوم قوات التحالف في الوقت الحاضر بعمليات إزالة الألغام في المنطقة .

ويمتلك العراق أيضا القدرة على زرع ألغام في مياه ضحلة وذلك لمواجهة أي عملية برمائية على الشواطئ .

نظم على أساس معلومات فضائية :

استخدمت قوات التحالف أثناء عملية عاصفة الصحراء نظما تعتمد على المعلومات الفضائية . فقد قام نظام الاتصالات الدفاعي عبر الأقمار الصناعية بتوفير 75 / من كافة الاتصالات عبر الأقمار القادمة لمسرح العمليات والداخلية . كانت البيانات الخاصة بالأحوال الجوية يقوم بتوفيرها برنامج القمر الصناعي للأرصاد الجوية التابع لوزارة الدفاع وغيره من الأقمار الصناعية المدنية ـــ وكانت تلك هي الوسيلة الرئيسية لجمع المعلومات عن بيانات الجو فوق العراق .

أما البيانات التخيلية متعددة الطيف من القمر الصناعي الأمريكي لاندسات فكانت تستخدم في تخطيط الهجوم ومراقبة العمليات العراقية وتلقين مصادر المخابرات بما يتعين عمله أثناء الحرب .

ولعبت NAVSTAR GPS دورا حيويا في نجاح العملية كلها . فقد استخدم صاروخ ALIR الد CPS للتوجيه متوسط المدى بما يعطي الطيارين مسافة أطول للابتعاد . واستخدمت طائرات أخرى الد CPS لتحسين الدقة في عملية الملاحة ولزيادة سرعة تحديد موقع القذف وأيضا لتحديد مواقع الطيارين الذين أسقطت طائراتهم بدقة أكبر وكانت الد CPS أساسية في العمليات البرية في صحراء ليس بها معالم متميزة . وقد أكد القادة الميدانيون أن انسياب الفيلق السابع عبر الصحواء العربية لم يكن متوقعا من جانب العراقيين بسبب عدم وجود معالم مميزة فيها وهو أمر لم يكن ليتم لولا CPS .

المسألة السادسة (أ)

المعدات أو القدرات التي كانت قيد البحث والتطوير والتي كان يمكن استخدامها ــ إن وجدت ــ في مسرح العمليات .

المسألة السادسة (أ)

كان هناك عدد من المعدات والقدرات في مرحلة الأبحاث والتطوير أو مرحلة ما قبل الإنتاج والتي لو وجدت لأمكن استخدامها ـــ وهذا التقرير المؤقت يركز على عدد قليل يمكن تهيئته في الاستخدام العاجل .

قام مكتب وزير الدفاع بناء على طلب من القيادة المركزية بإنشاء مكتب للتكنولوجيا المتقدمة داخل هيكلها الحاص بإدارة الأزمة . وقام هذا المكتب بتنسيق عملية مراجعة تكنولوجية لكل اقتراحات المعمل القومي للخدمات وكذلك اقتراحات الأبحاث المقدمة من القطاع الحاص . وقد توفرت المعايير التي وضعتها القيادة المشتركة في أكثر من 80 ٪ من المقترحات .

ونتج عن التجربة توصية بتغير الخطوة الأولى بشأن المخصصات اللازمة للبرامج في ظروف الأزمات لتصبح أكثر مرونة في أولويات البحث أثناء الأزمات .

وبالإضافة لذلك تم إنشاء مجلس العلوم التابع لوزارة الدفاع والذي أقيم ليكون مصدرا آخر للتوصيات الخاصة بالنظم ذات الفعالية العالية . من بين المبادرات الأولى لهذا المجلس كان نظام ALQ - 162 وهو نظام للتشويش يتمتع بنظام حماية ذاتية متقدم .

وفيما يلي قائمة بالمعدات التي كانت في مراحل البحث والتطوير والتي يمكن استخدامها في مسرح العمليات أو التي استخدامت بالفعل:

> ــ نظام المراقبة المشترك لمهاجمة الأهداف الرادارية . GSTARS . صواريخ الهجوم الأرضى عن بعد SLAM .

صاروخ جو ــ جو متقدم متوسط المدى AMRAAM . صاروخ متقدم جو ــ جو AAAM .

المروح المالية المالية المالية المالية

نظم أسلحة متقدمة لقطع الإمدادات AIWS .

عائقة قنابل متقدمة ABF .

أسلحة مراقبة تعمل بالمصهر AGM - 130, GBU - 28, SFW .

لغم مسافات كبيرة WAM .

مصهرات ، رؤية حرارية ذات حماية بالليزر ، إنذار حريق يعمل بالأشعة تحت الحمر اء SHORTSTOP JAMMER .

وفيما يلي المعلومات الأولية المتاحة عن أداء نظام المراقبة المشترك لمهاجمة الأهداف الرادارية JSTARS .

برغم أن النظام ما زال نموذجا تجريبا إلا أنه ثبتت فعالية الطائرات التي تستخدم ISTARS في رصد وسرعة وضع الأجهزة الجوية التكتيكية موضع الاستعداد لإصابة الوحدات الأرضية للعدو . ومن المميزات ذات الأهمية الخاصة أن ISTARS يسمح بتغطية مساحة واسعة وصورة أكثر تركيزا للأهداف المتحركة أو الثابتة . وقد ذكر أنه أثناء عملية عاصفة الصحراء قامت طائرتان تستخدمان الـ ISTARS بـ 49 طلعة قالية بمجموع ساعات قدره 533 ساعة .

كان JSTARS جزءا من النظام المستخدم في رصد مواقع وتحركات راجمات صواريخ سكود وتوجيه الطائرة إلى موقع البحث لمهاجمة صواريخ سكود . وقام JSTARS أيضا برصد وتتبع تحركات المركبات البرية للعدو وقد ساعد JSTARS في رصد تحركات القوات البرية للعدو وسهل مهمة تدميرها . فعلى سبيل المثال لعب JSTARS دورا حيويا في رصد ومهاجمة فرقتين أو ثلاث كانت تستعد لدعم الكتيبة العراقية المشتبكة في الحافجي . واستطاع النظام بنجاح تحديد مواقع أرتال من المركبات تهرب إلى الشمال في اتجاه العراق وقامت بتوفير استخبارات ومعلومات لإصابة الأهداف .

وقد أدى ISTARS عمله الناجح في خلال عملية عاصفة الصحراء . وأثبتت التجربة في عاصفة الصحراء أن أي نظام تحت التطوير يمكن إرساله إلى الميدان في وقت قصير حيث كان مقررا ألا يعمل ISTARS قبل عام 1997 .

المسألة السادسة (ب)

المعدات والقدرات التي كانت متاحة وكان يمكن استخدامها ولكنها لم تدخل مسرح العمليات

المسألة السادسة (ب)

لم تستخدم ال B - 1B في عملية عاصفة الصحراء برغم أنها كانت متاحة وذلك للأسباب التالية . أولا كانت هناك أعداد كافية من الطائرات التكنيكية في مسرح العمليات (يشمل ذلك طائرات - 20 بشحناتها التقليدية) لتنفيذ خطة الحملة الجوية . و- 10 ب ، - 20 هـ جزء من أجزاء العمليات المنفردة المكاملة الحالية TOPS ولا يمكن سحبها لفترات متطاولة دون إلحاق خسائر بـ الحكاملة الحالية STOP كا هي موضوعة في الوقت الحالي . ثانيا لم تستكمل الـ - 1

كان التموذج التجريبي لجهاز رادار لإعادة رصد ما فوق خط الأفق ROTHR متاحا للنقل لكنه لم يستعمل في عملية عاصفة الصحراء . وهذا الجهاز رادار حديث أرضي يوفر مساحة مراقبة واسعة للطائرات المصاحبة للقوات التكتيكية ويعد رادار ROTHR جهازا مكملا لجهاز الإنذار المبكر المحمول جوا AEW وبإمكانه تقليل ساعات العملية وتكاليف الصيانة . وقد كان بإمكان ROTHR تبع عملية تغيير مواقع العائرات التكتيكية في داخل عمق العراق وإيران كما كان باستطاعته الإنذار المبكر لهجمات صواريخ سكود . لم تستكمل عمليات المتابعة والاختيار على النظام التجريبي والتي جرت في جزيرة أمشيتاكا وآلاسكا، إلا في ديسمبر 1990 . كان

يمكن أن يأخذ إعادة وضعها في مكان آخر حوالي 90 يوما يتكلفة 25-30 مليون دولار أمريكي وكذلك موافقة الدولة المضيفة .

نظم مرشحة لمزيد من البحث:

الحوب الجوية:

الطائرات: أ _ 6 _ إي ، أ _ 7 إي ، أ _ 10 ، و ف _ 10 ، ب _ 52 ج ، ف _ 14 ، ف _ 15 أ س ، ف _ أ _ 18 ، ف _ 52 ج ، ف _ 14 أ س ، ف _ أ _ 18 ، ف _ 111 ، ف _ 111 أ ، أف _ 8 ب ، أ _ 46 ، ك س _ 10 ، ك س _ 130 ، ك أ _ 6 د ، أ س _ 3 ، إي . أ _ 6 ب ، إي ب _ 3 أ ، إي ب _ 3 أ ي _ 2 س ، إي ب _ 3 أ ي _ 2 س ، إي ب _ 3 أ ي _ 2 س ، إي _ 3 س . 3 أ ي _ 2 س ، إي _ 3 أ ي _ 3 س .

فخائر: قنابل أغراض عامة . أسلجة دقيقة موجهة ، قنابل موجهة بالليزر ، SLAM ، TLAM ، وحدات قنابل عنقودية ، 1 ــ 2000 ، صواريخ أ ــ إى ــ م 7 ، صواريخ جو ــ جو أ ــ إى ــ م 9) صواريخ مفريك ، هيل فير ، TOW ، مدافع 30 ، 25 ، 20 ملم ، مفجرات وقود جوي ، HARM ، شرايك ، أسلحة جنبيه ، شراك خداعية ، طوربيدات .

الحرب البرية :

منصات : دبابات (م أاً ، م \sim 60 ، عربات هجوم برمائية ، IFV ، مدرعة خفيفة ، نظم صواریخ ، أجهزة رؤیة لیلیة ، رادار رصد أرض ، سلاح شخصی مضاد للمدرعات ، \sim 40 - CH ، HMMWV ، \sim 100 أ \sim 2 ، أ \sim 8 مدافع هویتز 155 ملم ، 111 ملم ، هویتز 1008 بوصة ، هویتز 105 ملم ، نظام صواریخ متعدد . الإطلاق MLRS ، نظام صواریخ تکییکیة (\sim ATACMS) TPO (\sim ATACMS)

76 / 73 TACFJRE ، نظام بطارية بالكومبيوتر نظم كسح ألغام بحرية ـــ معدات عبور ، عربات استطلاع ، ملابس واقية ، مركبات نقل .

ذخائر: ذخائر عيار 25 ملم ، ذخيرة دبابة عيار 105 ملم ، صواريخ مضاءة للدبابات ، جراجون ، أت - 4 ، أسلحة خفيفة مضاءة للدبابات ، جراجون ، أت - 4 ، أسلحة خفيفة مضاءة للدبابات ، واجمات صواريخ جريناد ، صواريخ ، MLRS ، مدفع متفجرات قطر 8 بوصة ، مدفع صواريخ مساعد 8 بوصة ، ذخائر تقليدية معدلة مزدوجة الحدف 8 بوصة ، مدفع متفجرات 155 ملم ، مدفع متفجرات 105 ملم ، MICLJC ، لاين ستارجز ، ستينجر ، فالكن ، هوك باتريوت .

الحرب البحرية:

منصات: ، LHH , LPH , LSD - 36 , LSD - 41 , LST , LHA , AAV , LCAC , نصات: . LCM , BB , CG , CGN , DD , DDG , FF , FFG , EGEIS , MH - 53 , MCM - I ,

CIWSMCO , LAMPS , معدات إبطال مفعول ألغام بحرية .

دخائر : مدافع بحرية 5 بوصة ، 16 بوصة ، TLAM , RAP ، مدافع بحرية 76 ملم .

نظم منشأة على أساس معلومات فضائية .

. DSCS , DMSP , MSJ , NAVSTAR GPS

مسلاحظسات

إنجازات :

_ تشير التقارير الأولية إلى أن أداء عدد من النظم كان جيدا . ومن أهمها الشبح (ف _ 117) ، MIAI ، TLAM ، آباشي ، SPS ، PGMS ، JSTARS و U A V . و U A V .

- ـــ حدث تغيير جذري في الحروب بعد إدخال طائرات الشبح والأسلحة الموجهة الدقيقة ، واستخدام دفاعات قاذفة للصواريخ لأول مرة .
 - _ نجاح باتريوت في أول اعتراض دفاعي بالصواريخ في العمليات.
 - _ تحسينات هائلة في إمكانية القتال ليلا .

أوجه قصور:

- ـــ الإجراءات المضادة للألغام في البحار وفي المياه الضحلة بحاجة للتحسينات .
 - _ يحتاج الدفاع ضد الحرب البيولوجية مزيدا من الاهتمام .
- _ يمتاج نظام باتريوت الإلكتروني إلى تعديلات أثناء العمليات لتحسين قدراته ضد الدفاعات التكتيكية . بسبب طبيعة النظام ذاته والفشل في القضاء على الرأس المتفجرة لم ينجع صاروخ باتريوت دائما في منع الخسائر حتى ولو نجح في اعتراض صاروخ سكود .
- _ الملابس المتاحة حاليا للحماية ضد الكيماويات قد لا تكون مناسبة في الصحداء خلال شهور الصيف .

موضوعات مختارة:

- ــ صيانة النظم والمعدات في المناخ الصحراوي .
 - ــ أداء صواريخ باتريوت ضد سكود .
- ـــ قدرة صواريخ توماهوك على التلائم مع الاحتياجات المتغيرة لتحديد الهدف .
 - ــ احتياجات UAV لقدرات تشغيل أفضل .

المسألة السابعية

دعم عملية نقل واعاشة وإيواء الجنود وبصفة خاصة التأكيد على الرعاية التي تهيأت في مسرح العمليات .

المسألة السابعية

ترتيبات المعيشة وإيواء الجنود ونقلهم :

لقد تم إنجاز هذه العملية بطريقة فنية ناجحة في مهمتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء برغم الظروف المعاكسة بدرجة كبيرة . لقد قام القائمون بمهمة نقل وإعاشة وإيواء الجنود من جميع أفرع الحدمة بالقوات المسلحة وعددهم يزيد عن نصف مليون بالمؤن والحدمات وصيانة المعدات وعمليات النقل في مسرح العمليات . وتوضح لنا دراسة إنجازات العاملين في نقل المؤن والإيواء أنهم قد قاموا بمساندة (51) من الفرق العاملة بالمستويات المعتادة أو المتميزة منها إلى جانب خدمات أخرى : فقد نقلوا ما يزيد عن 1,3 بليون طن / ميل (ما يقرب من 2 بليون طن / كيلو متر) من الحمولات من الموافي إلى الوحدات المقاتلة . وقد قاموا بتجهيز الفرق العسكرية بما قيمته 2,5 بليون دولار من الذخائر وأيضاً قد قاموا في ذروة العمليات بتزويد المقاتلين بكميات من الوقود تصل إلى 19 مليون جالون يومياً .

, وقد قاموا بالتأكد من أن أجهزة المساندة المقدة كانت تعمل بكفاءة تحت كل الظروف المناخية الصعبة في مسرح عمليات بعيد — رغم أن البنية الأساسية الساحلية تحولت إلى طرق بدائية . وقد نجح أيضاً العاملون بجهاز النقل والإعاشة والإيواء في عملية عاصفة الصحراء رغم نقص البيانات الواضحة الحاصة بالتخطيط وهذا النقص ناتج عن المواقف التي كانت غالباً ملتبسة وغير مؤكدة .

وأخيراً فإن عملية الإعاشة والنقل والإيواء تعرضت لتحديات كبيرة بسبب

التكوين المقد للجيوش وبرغم أن عملية الإمداد كانت مسئولية قومية أمريكية على امتداد الأزمة فقد كانت هناك مناسبات اقتضى الأمر فيها طلب المساعدة من شركاء آخرين في التحالف . وقد كان كل سلاح (فرقة) تكتفي ذاتياً بطريقة عادية وذلك فيما عدا النقل الجوي والبحري ومع ذلك فقد حدثت استثناءات قليلة من هذه القاعدة نتيجة للظروف عديمة النظير لمسرح العمليات . وعلى سبيل المثال ، فإن بعض الفرق قد قامت بتقديم خدمات إيواء وإعاشة من حاجيات معينة من مكان لآخر في مسرح العمليات . وفي بعض الحالات فإن المشاركة في الدعم لبعض الاحتياجات ومسئولياتها كانت تتجاوز قدرات الجهاز الذي يقدمها .

وكما يحدث في أي عملية معقدة فإن هناك أجزاء يمكن العمل على تحسينها ونناقش في هذا القسم من التقرير بعضاً من هذه الأجزاء . ومع ذلك ، فإن مظاهر القصور يجب ألا تحجب بأي حال مجهود آلاف الرجال والنساء الذين عملوا على مساندة القوات المحاربة .

وفي المراحل الأولى من الأزمة في الوقت الذي كان الاعتقاد سائداً أن العراق سوف يواصل هجومه على المملكة العربية السعودية ، فإن القائد المسئول أصر على حاجته الأولى وهي قوات محاربة ، ونتج عن هذا التقيم التهوين من شأن أولوية تشكيل الوحدات المساندة المساعدة المعركة . وكذلك الوحدات المساندة المناحة المساعدة الوحدات الحداية المركزية طلبت من وزارة الدفاع الأمريكية أن تسرع بإيفاد فريق للتفاوض مع الدولة المضيفة على اتفاقية للمساندة السعودية . وقد وصل هذا الفريق في السابع عشر من أكتوبر على اتفاقية للمساندة المسعودية . وقد وصل هذا الفريق في السابع عشر من أكتوبر من المساندة في عملية نقل المؤن وليواء الجنود فإنه ثبت إلى جانب ذلك أن عملية من المساندة في عملية تقال المؤن وليواء الجنود فإنه ثبت إلى جانب ذلك أن عملية يبدو أيضاً أنه كانت هناك مشاكل إجرائية ، ولتسهيل مهمة القائد المركزي أن يدعم يبدو أيضاً أنه كانت هناك مشاكل إجرائية ، ولتسهيل مهمة القائد المركزي أن يدعم والته وأن يطور البنية الأساسية لمسرح العمليات فإن تغييرات في القوانين والقواعد التي تحكم سير العقود في المولة المضيفة تكون موضع تفاهم .

وكانت هناك أيضاً قيود في عملية تطوير البنية الأساسية في مسرح العمليات وكان تمويل عمليات البناء الصغيرة محدوداً حسب القانون بمبلغ 200 ألف (200,000) دو لار لكل عملية وبسبب هذه الحدود نقد كان من الصعب تحسين البنية الأساسية اللازمة لاستقبال ومساعدة عدد كبير من الجنود وقد كانت معظم الممليات المطلوبة في البناء تريد عن سلطة المسئولين في التعاقد وقد أمكن الحصول على سلطة التعاقد بالأمر التنفيذي في 14 نوفمبر تطبيقاً للقرار الصادر في هذا الشأن (USC 2808) وسوف نواصل بحث هذا الموضوع لنقرر التغييرات التي يمكن إجراؤها على السلطة المخولة لتشييد المباني اللازمة حسب القرار (USC 2808) التغيير القانوني في حالات الطوارئ .

إن تعاظم أعداد القوات كان مرهوناً بالدعم الجانبي وإعادة التموين بالمخازن قبل تشكيل المعركة للتغلب على نقص الإمدادات الذي يحدث عادة في زمن السلم . وقد زاد الدعم بعد تشكيل المعركة بالكميات الكبيرة للإنتاج الأساسي وجهود وكالة الإعاشة والإيواء وإمكانية الحصول على الدعم الجانبي من القيادة الأوروبية وكذلك إمكانية الحصول على النقل الجوي لإعطاء الأولوبة القصوى للاحتياجات الخاصة بمسرح العمليات وبسرعة .

ولقد كان دعم تشكيل القرات في مسرح العمليات معتمداً في كثير من المواقع على القاعدة الصناعية (الأمريكية) لتستجيب للاحتياجات الجديدة المتزايدة ولقد كان هناك كثير من أنواع الاحتياجات التي أمكن الوفاء بها إلا أن هناك أيضاً احتياجات أخرى لم تكن متوافرة سواء من ناحية الكميات أو من ناحية التوقيت المطلوب وعلى سبيل المثال فإن خطة احتياجات الجيش من التغذية اعتمدت على الإمدادات من تعينات الجنود المتوافرة من النوع الذي يُقدم في التدريب.

وأعدت أوعية تتسع لطعام من 8 إلى 10 جنود ولا تحتاج قبل تقديمها إلا أن تُسخن وبالرغم من أن تعيينات التدريب هي الوجبات المناسبة للجنود في فترة التدريب لكن المخزون منها في ذلك الوقت لم يكن في الاحتياطي الحرفي ولم تستطع الصناعة الأمريكية أن تُسرع في إنتاج الكميات الكافية لمقابلة الاحتياجات المتزايدة للجيش وكان الاحتياطي الموجود لدينا من الوجبات الجاهزة للتناول كافياً لسد العجز لحين تستطيع الصناعة أن تستجيب بتقديم بدائل تجارية تستخدم في استكمال الهجبات المستخدمة في التدريب .

وبالمثل فإنه عن طريق زيادة الإنتاج فإن احتياجات مسرح العمليات للذخيرة الحاصة بالدباية 120 مم أمكن تدبيرها بالكميات المطلوبة ولكن ليس بشروط التوريد المرغوبة للخليط . وبنوع أخص فإن القاعدة الصناعية لم تستطع تدبير احتياجات مسرح العمليات من الطلقات القاتلة الحديثة المفضلة للدبابات وأيضاً فإنه بينا أسرعت الصناعة إلى المبدان استجابة للاحتياجات من ملابس التحويه والأحذية فإن المدا الاستجابة لم تكن سريعة لأن القماش كان لابد من إنتاجه قبل صناعة زي الجنود لذلك فإن عدداً لا يُستهان به من الجيش استخدم ملابس القتال في الغابات . كذلك لم يكن إنتاج الأحذية الخاصة باستعمال الجنود في الصحراء سريعاً لأنه لم تكن هناك حاجة عاجلة لها إلا في شهر سبتمبر 1900 .

في الواقع أن آلافاً من الأشياء المطلوبة زاد إنتاجها للطلبات المتزايدة من القيادة المركزية للولايات المتحدة وقد وضعت على كاهل القاعدة الصناعية الأمريكية طلبات تتراوح ما بين إعداد المسلحة إلى احتياجات فردية ولقد زادت الاحتياجات زيادة كبيرة جداً فعلى سبيل المثال زاد الطلب على الملابس الواقية من الحرب الكيماوية من 33000 من 33000 شهرياً أما أحلية الميدان فإنها قفزت من صفر إلى 124,000 شهرياً لمدة ستة شهور . وفي بعض الحالات فإن الزيادة في معدلات الإنتاج كانت النتيجة المباشرة لعمل مورد واحد وفي حالات أخرى كان مطلوباً مردون آخرون وبداية فإن البحث يشير إلى أنه رغم العجز أو القصور فإن القاعدة الصناعية الأمريكية قد استجابت بصورة معقولة لاحتياجات الجيش . وهذا وفي الحلات المنافعة مما يقوي طلبنا لإحداث توازن بين براج الاحتياطي الحربي وقدراتنا الحالات المائلة مما يقوي طلبنا لإحداث توازن بين براج الاحتياطي الحربي وقدراتنا الإنتاجية والتخزينية بإنجاد تقدير حقيقي لقدرة قاعدتنا الصناعية .

وبنسبة كبيرة ومتزايدة فإن سلاح البحرية والجيش قد قاما بأنماط هامة ومتعددة في المعركة أكثر مما حدث في معارك جنوب غربي آسيا (النقل البري مثال في هذا

الموضوع) ــ فإن كل وحدة جهزّت نسبة أعظم من النقل بوحدات الشاحنات من وحدات المعركة ــ ومع ذلك فإنه كانت لها احتياجات كان يلزم تدبيرها بالاشتراك مع دعم الدولة المضيفة لأن المنطقة كانت تعمل فيها قواتنا في ظروف الطرق القليلة وعدم وجود سكك حديدية وقد جاء عدد كبير من وحدات الدعم التي سّهلت عملية تنفيذ الإمداد والإعاشة من احتياطي الجيش ورغم أن ذلك كان متوقعاً في بناء قواتنا وتخطيطها فإننا نحتاج إلى أن ننصح بدعم وحدات الخدمات للتناسب مع تناقص القوات والدعم الذي وجدته قواتنا من القيادة الأوروبية حيث وجد مورّدون إلى جانب أن الدعم من الدولة المضيفة خفّض من الجهد المطلوب من جهاز الاعاشة والإيواء . ومن حسن الحظ أيضاً أن مدة النزاع كانت قصيرة وأن الخسائر في قوات التحالف كانت هيّنة ولذلك فإن الطلبات من جهاز الإعاشة والإيواء كانت معتدلة وليست كبيرة . وفي النهاية فإنه في هذا الصدد لم تكن القوات في مسرح العمليات قد خفّضت احتياجاتها من جهاز الإعاشة والإيواء بدون حدوث تأثيرات فورية معاكسة وباختصار فإن جهاز الإعاشة والإيواء كان ناجحاً خلال عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء ولكن عانى الجهاز من ضغط العمل الشديد ومع ذلك فيجب ألا نعتبر أنه في الأزمات المستقبلية يمكن أن يجد نفس الدعم القيّم بدون القواعد المتقدمة والدعم الذي تلقاه من المورّدين في الدولة المضيفة أو في أزمة أخرى تحدث وبالتوافق مع الأطراف المعنية بمكن أن نجد الدعم ذا القيمة .

وقد كانت الشاحنات سواء العملاقة أو السريعة الحركة على الطرق البرية - تسبب قلقاً أثناء العمليات. إن أكثر الوسائل فاعلية لنقل العربات المصفحة إلى مسافات طويلة في المناطق التي ليس بها مواجهات حربية هي نقلها على شاحنات أو عن طريق السكة الحديد وهذا الأمر يُخفض عدد المرات التي تتعرض فيها المعدات الميكانيكية للأعطال وتؤكد أن الجنود الذين يقومون بالعمل عليها يشعرون بالراحة ويكونون جاهزين لإجراء العمليات التكتيكية وقد كان مطلوباً أكثر من 1200 شاحنة عملاقة لدعم القوات الأمريكية خلال عملية عاصفة الصحراء . و لم يكن لدى وزارة الدفاع الأمريكية إلا 500 شاحنة وأمكن التغلب على هذا النقص

بالحصول على 182 وحدة من هذه الشاحنات من الولايات المتحدة منها 134 وحدة مستأجرة و 48 مشتراة من شركات الشاحنات وأمكن الحصول على 715 وحدة أخرى من بلاد صديقة كما يلي : 330 وحدة مؤجرة من المملكة العربية السعودية ، 189 منحة من ألمانيا ، 100 مُعارة من مصر ، و 60 وحدة منحة من إيطاليا و 40 مشتراة من تشيكوسلوفاكيا ، وكما أسلفنا في وصف الاستجابة من الاستغتاء الخاص بسير العمليات الحربية فإن الشاحنات العملاقة كانت لها أهمية قصوى في حركة القوات من موافئ السعودية إلى مناطق التجمع التكتيكية وكثير منها كان على مساقة في نقل القوات عبر هذه المسافات الشائعة في الوقت المناسب (وكانت السكك الحديدية قليلة في مسرح العمليات و لم يكن هناك سكك حديدية أيضاً يمكن أن التحديدية أيضاً يمكن أن

إن قدرة الحركة في الطرق مطلوبة لنقل القوات الكثيرة والاستمرار في إمدادها عبر مسافات كبيرة في ظروف وجود شبكة طرق محدودة وهي الظروف السائدة في كثير من بلدان العالم الثالث وفي خلال عملية درع الصحراء كانت هناك طلبات كثيرة لنقل الإمدادات من المواني إلى مناطق التخزين لمسرح العمليات ومن مناطق التخزين إلى الوحدات المستهلكة لهذه الإمدادات وتستهلك الوحدات يومياً مئات الأطنان من الإمدادات حتى وهي تقوم بتدريبات دفاعية بسيطة ويجب أن تسد هذه الإمدادات النقص وكذلك فإن الأمر يتطلب تحريك المخزون ويزداد ذلك عندما يكون التدريب نشطاً وكذلك فإن الأمر يتطلب تحريك المخزون ويزداد ذلك عندما يكون التدريب نشطاً وكذلك في حالة التدريب نشطاً وكذلك في حالة جواً الانتقال إلى الضرب فإن جهاز النقل قد عاني كثيراً وإلى آخر الحدود في المعاناة . وقد قام كثير من المركبات برحلات كثيرة ذهاباً وعودة من أجل سحب ونقل المعدات والإمدادات إلى مواقع جديدة وفي الغالب فإن المسافة في الذهاب أو العودة كانت تصل إلى 200 ميل (300 كيلو متر) على طرق غير مجهدة ومغطاة بالحصى والنقايات (القاذورات) . وقد أدى جهاز الشاحنات الثقيلة ذات الحركة السريعة والسخا

التكتيكية وجهاز مركبات البحرية للإعاشة والإيواء _ أدّى هذان الجهازان عملهما بإتقان ولكن لم يكن هناك عدد كافٍ من هذه الشاحنات . أما الشاحنات الأخرى وبصفة خاصة تلك التي كانت قد صُممت للعمل في أحوال الحاجة الشديدة وتحسنت بذلك استعمالات النقل البري وبدون الحاجة إلى قدرات خاصة وذلك مثل الشاحنات العملاقة وشاحنات البرول التي لم تؤد العمل كما كان متوقعاً وفي اللحظة التي بدأت فيها العمليات الحربية _ فقد بذلت أنماط كثيرة من الشاحنات مجهوداً كبيراً لتقوم بمهامها وآداء واجبها لامداد القوات القائمة بالمناورة .

ولا تتيسر كل البيانات الضرورية لاستخراج النتائج والتحليل العميق اللازم قبل الوصول إلى توصيات بالنسبة لتحديد الأعداد المطلوبة من الشاحنات ودرجة قابليتها للحركة في الطرق وذلك بالنسبة للمستقبل. وفي بداية العملية كانت هناك فترة لم يكن فيها وحدات إعاشة وإيواء في مسرح العمليات.

إن قيادة جهاز الإعاشة والإيواء في الجيش ووحدات قيادة الوحدات الصغيرة التالية لتكوين الكتائب في الغالب ما تكون من مكونات الاحتياطي ، وبالنسبة للأجهزة الفاعلية وتكوين الجيوش فقد تأخرت بينا وحدات أخرى لها أولية أكبر دخلت إلى مسرح العمليات . واختارت القيادة المركزية الأمريكية لغرض معين أن تشيئ مراكز قيادة لجهاز الإعاشة والإيواء لمباشرة هذا الجزء من القوات — وقد كان هذا حلا مرضيا خلال المراحل الأولى من تشكيل المعركة . وعندما زاد حجم القوات فإن القيادة المركزية للولايات المتحدة لم تطلب تعبئة قيادة لجهاز الإعاشة والإمداد لمستوى مسرح العمليات ولا عناصر إشراف فإنه لو فعلت ذلك لتسببت في توقف جهاز كان يقوم بوظيفته من قبل .

ويشمل الموضوع الحادي عشر من هذا التقرير المؤقت مناقشة مستفيضة عن تنشيط الاحتياطي وعمليات التعبئة ــ وبالرغم من أن قدرتنا على أن تقوم أجهزتنا ومبدؤنا بالعمل بطريقة فعالة كانت السبب الرئيسي بالنسبة لنا الذي جعل جهاز الإعاشة والإيواء ناجحا إلا أنه كانت هناك عناصر متعددة وواضحة الأثر شاركت في هذا النجاح أيضا. فالبنية الأساسية الحاصة بالمدن السعودية ، من الناحية الحربية والبحرية لها مكانة خاصة بين أفضل المدن في العالم فهي أفضل من معظم المدن الأوروبية والآسيوية في التسهيلات وهي أيضا متقدمة عن كل دول الخليج أو الشرق الأوسط أو البلاد الأفريقية . وهذا الأمر جعل استيراد ونقل الإمدادات سهلا . وقد أتاح القائد الأعلى للقيادة الأمريكية في أوروبا إمكانات تحت تصرف القوات القائمة أوروبا من الوحدات والمخازن من هذه القاعدة المتقدمة الكثير لتأكيد مواصلة الدعم أوروبا من الوحدات والمخازن من هذه القاعدة المتقدمة الكثير لتأكيد مواصلة الدعم ألمواعيد المطلوبة في جميع المناطق وخفض الوقت اللازم للنقل . وأتاحت إمكانية الحصول على المطارات إقامة خط جوي للاتصالات قد عجّل بالاستعدادات الخاصة بالعمليات والمعدات . وأيضا فإنه نما يستحق التنويه أن قدرا كبيرا من الوقت كان متاحا لإنجاز أهداف جهاز الإعاشة والامداد دون التعرض للضغوط الشديدة في المعركة ، ولم تكن هناك أزمات رئيسية للحصول على الموارد المطلوبة .

الدعم من البلاد الأخرى

وهناك عامل آخر ضاعف من فاعلية مجهود جهاز الإعاشة والإيواء ألا وهو المدعم المقدم من البلاد الأخرى . وفي الحقيقة فإن هذا الدعم كان محكما ومطلوبا بشدة لسرعة تكوين الجيوش في مسرح العمليات وسمح لنا هذا الدعم بمرونة في استخدام كميات كبيرة من القوة الضاربة في وقت مبكر عندما كانت الأحداث متنالية وكانت الأخطار أعظم ما تكون . وإذا لم تكن الدولة المضيفة والدول المشاركة في قوات التحالف والأصدقاء الذين شعروا بمستوليتهم ـــ إذا لم يكن هؤلاء جميعا قد قدموا معونات عينية فإننا كنا سنضطر إلى استبدال بعض وحداتنا المقاتلة لوحدات دعم وخدمة في وقت لم يكن يبدو فيه هذا الأمر حكيما . وكان هذا النوع من الدعم مطلوبا بشدة لجهودنا خلال العملية الحربية . وكان تقديم الأغذية

المكملة والوقود والخدمات من جانب دول مجلس التعاون الخليجي ، كان هذا كله لا يقدر بثمن . وكانت المساعدات العينية التي قدمتها دول أخرى هامة أيضا وعلى سبيل المثال فإن قيام ألمانيا بتوريد 60 مركبة من طراز 60 فوخس إن بى سي قد عوضت نقصا خطيرا في المعدات التي كان الموقف بالنسبة لها شديد الخطورة في حالة لو صارت الأمور خلافا لما حدث . ومثال آخر من الدعم الذي قدمته الدول الأخرى هو أيضا دليل على إمكانية المساعدة في العمليات الحربية عندما قدمت ألمانيا ذخيرة لمدفع الدبابة 120 ملم للقوات الأمريكية .

الدعم الطبي

وقد تلقت عمليتا درع الصحراء وعاصفة الصحراء دعما من المنظمات الصحية في القيادة المركزية بالولايات المتحدة والقيادة الأمريكية في أوروبا وقيادة الباسيفيكي والهيئة الصحية الأمريكية في القارة الأمريكية . ولقد نُظِّم الجهاز الصحى بأكمله ليقوم باحتياجات القيادة وذلك استناداً إلى عدد القوات في مسرح العمليات وتقديرات الإصابات المتوقعة لمختلف أنواع العمليات . وحيث إن المهمة المصاحبة للقوة العسكرية تطورت من فترة الردع إلى عملية الهجوم فإن مستلزمات الدعم الطبي تزايدت . وقد بدأت عملية إعداد الوحدات الطبية لميدان القتال في الثامن من أغسطس وقد اشتركت فيها وحدات من جميع الأسلحة . وعلاوة على ذلك فقد زودت القيادة في أوروبا القوات بالأسرة واشتركت في ذلك المملكة العربية السعودية تطبيقاً لاتفاقيات الدعم وكذلك فعلت البحرين . وقد تلقى قائد القوات توجيهات لتطوير مفهوم العمليات لتنفيذ خطة التعبئة الطبية المتكاملة للتأكيد على أن جميع الأسلحة كانت بها استعدادات لرعاية المصابين الذين يتم إخلاؤهم من مسرح العمليات إلى الولايات المتحدة . وفي حالة الضرورة فإن قانون شئون المحاربين القدماء والدفاع في عمليات الطوارئ يمكن تنفيذه وكنّا على استعداد لإنجاز الجهاز الطبي في حالات الكوارث القومية لزيادة قدرات وزارة الدفاع ووزارة المحاربين القدماء . وبالرغم من أن موقفنا كان يتطلب منا استخدام جزء صغير من مواردنا وطاقاتنا

إلا أنه بدراسة الكيفية التي نفذناها لمواجهة الاحتياجات الطبية لقواتنا فإن ذلك يستوجب مزيدا من الاهتام .

وقد صادق الجراح المسئول في القيادة المركزية خلال المراحل الأولى من عملية درع الصحراء على تجهيز 7350 سريرا بالمستشفيات بالإضافة إلى 5500 سريرا من قيادة أوروبا وبقي هذا القدر من الاحتياجات ثابتاً حتى ساعة بدء التخطيط لعبليات الهجوم .

وعندما صدر القرار بزيادة عدد القوات في مسرح العمليات لإعداد القدرات الهجومية فإن الاحتياجات الطبية تعدّلت حسب الموقف . وقد زاد عدد الأسرة في مسرح العمليات حسب التعليمات الرسمية في هذا الشأن إلى 18100 منها 4100 قدمتها الدولة المضيفة وقام بالعمل بها هيئة موظفين من الجيش الأمريكي . وعندما بدأت الحرب الجوية فإنه أمكن تجهيز 7680 سريرا بما في ذلك ما يحتاجه ذلك من الميئة الموظفين وكان هذا في منطقة مسعوليات القيادة المركزية الأمريكية . وفي بداية الحرب البرية فإن جميع المعدات كانت معدة في مكانها ومع ذلك فلم تكن جميعها قائمة من أجل الاحتفاظ بدرجة مناسبة من المرونة ، وقد حدث إعداد البنية الأساسية تنفيذاً لتوجهات القيادة المركزية الأمريكية حسب الجدول الآتي :

جدول رقم 7 - 1 مرف<u>س</u>ق

ملحوظة: مع الجدول:

وقد قام سلاح الطيران والجيش الأمريكي بنقل المتطلبات الطبية الواردة من قيادة أوروبا . وقد كان هناك 5500 سرير منها 1724 أمكن تزويدها بالعاملين من الجيش الأمريكي أما باقي فريق العمل الطبي فإنه كان يأتي تباعاً من الولايات المتحدة كما جاء في توجيه القيادة .

وقد قدمت البحرية سفينتين سعة كل منهما 1000 سرير وكذلك سفينتين من

أعداد الأسيرة التي وردت ضمن المهمات الحاصة بالجهاز الطبي ـــ بالشهور

جدول 7 - 1

15 فبراير	15 يناير	15 دیسمبر	15 نوفمبر	15 أكتوبر	15 سبتمبر	15 أغسطس	
750	750	750	750	500	325	100	السلاح الجوي
3500	2500	2500	2500	1500	1350	مغر	البحرية
13580	4080	2060	2060	292	90	مغر	الجيدق
500	350	350	350	350	250	250	الدولة المضيفة
18330	7680	5660	5660	2642	2015	350	الجموع

ملحوظة : من هذه الأميرة 4100 كانت دعماً من الدولة المضيفة يقوم برعايتها هيئة موظفين من الجيش الأمريكي و 3150 حُملت على شاحنات جاهزة في حالة الحاجة إليها . مستشفيات الأسطول سعة كل منهما 500 سرير قبل بداية عملية عاصفة الصحراء وقد نشأت علاقات واضحة بين القيادة ومفاهيم جهاز الدعم الطبي في العمليات وتم الاتفاق المبدئي على الوثائق وتخطيطها ونشرها وإذاعتها .

وبينا قام السلاح الجوي والبحرية أصلاً بإدارة جهاز إعادة الإمداد الطبي في البداية وبحلول شهر نوفمبر فإن القيادة التكوينية للجيش قد عينت الجهاز الطبي المتكامل تابعاً لسلاح الإعاشة والإيواء في مسرح العمليات . وبالرغم من الحبرة المكتسبة للجيش في وقت السلم في أداء هذا الدور فإن هذه كانت المرة الأولى التي يقوم فيها بهذه المهمة في ظروف الطوارئ . وقد أنشىء المركز الطبي للجيش الأمريكي بالسعودية وقام بالحدمة باعتباره المصدر الوحيد للإمداد الطبي لجميح الوحدات بما في ذلك السفيتان المستخدمة كل منهما كمستشفى .

وبالرغم من أنه كانت هناك مشاكل في توزيع الامدادات خلال المراحل الأولى لعملية درع الصحراء وتطوير نوبات مستحدثة للعمل عند بداية الحرب البرية فقد شكل الجيش خمس وحدات للإمداد والصيانة في حقل البصريات بمسرح العمليات . وقد قام مركز الجيش الأمريكي الطبي في أوروبا بمهمة المورد الرئيسي للمركز الطبي في المملكة العربية السعودية بينا قامت هيئة الامداد والإعاشة الدفاعية بتزويد كل من أوروبا والخليج بالاحتياجات .

ومن بين القضايا البارزة من تحليلنا للأزمة تبيّن أن الحاجة للاتصالات بين بادات الطبية تجب إعادة دراستها بتفاصيل أكثر . وأيضاً فقد تبين أن التحسينات القدرات المشتركة لإدارة جهاز المعلومات الطبية في مسرح العمليات بحاجة إلى نس وقد بدئ في نظام جديد لإيجاد هذه التحسينات .

ملاحظات بارزة

بعض الإنجازات :

لقد قام جهاز الإعاشة والإيواء بنجاح عند تنفيذه جميع الاحتياجات الأساسية بدون حدوث أي مظاهر للقصور بمكن أن تتحول إلى معوقات حربية . وفي الحالات التي ثبت فيها أن الإجراءات والأنظمة المستقرة والثابتة غير كافية وليست عملية فإن القائمين بالعمل في جهاز النقل والإعاشة والإيواء قدموا حلولاً مستحدثة وفعالة .

وقد قدّم العاملون في جهاز النقل والإعاشة والإيواء دعماً متواصلاً رغم التحديات الذي كان على مساقة التحديات الذي كان على مساقة نصف الكرة الأرضية اتساع منطقة مسرح العمليات مع محدودية الطرق إلى جانب الظروف الشديدة القسوة في البيئة والعمليات وكذلك التركيب المعقد للقوات فهي مكوّنة من قوات تحالف وحدمات مشتركة وقوات نظامية وقوات احتياطية .

وقد كان الدعم الذي قدمته الدولة المضيفة أثناء الحرب جوهرياً للمساندة السريعة التي ضاعفت قدرة الجيش من بداية المعركة حتى وصلت وحدات خدمات الدعم واستمرت بعد وصولها . ومع ذلك فلم تُعقد إلا اتفاقات دعم قليلة مع الحكومات في المنطقة قبل 2 أغسطس 1990 . وقد تتج عن الجهود المركزة إتمام الاتفاقيات الضرورية .

وقد عرّضت المساعدات العينية نقصاً خطيراً في المعدات خاصة شاحنات النقل الثقيل . وقد قُدمت مساعدات أخرى للقوات الأمريكية أثناء تجهيزها وأثناء القتال في عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء ثما كان له أثر جوهري في النجاح .

لقد أحرزت القيادة والإشراف والاتصالات واستخدام الموارد الطبية المشتركة تقدماً واضحاً خلال العقد الأخير .

بعض مظاهر القصور:

إن التوريد السريع للاحتياجات خاصة تلك التي تم تطويرها حديثاً كانت أكبر من قدرات القاعدة الصناعية الأمريكية في بعض الأحيان .

إن احتياجات الاتصال بين الوحدات الطبية تجب دراستها بمزيد من التفاصيل .

إن بعض التحسينات في إدارة القدرات المشتركة لأجهزة المعلومات الطبية في الجيش في مسرح العمليات تحتاج إلى تفويض.

إن تحديد الحد الأقصى للتكاليف المسموح بها للعمليات الصغرى في المباني والحصول على الاحتياجات من الموردين المحليين قيد القدرة على تدبير الإيواء والدعم للقوات أثناء تجهيزها للمعركة .

قضايا مختارة:

استخدم كل من السلاح البحري والجوي والجيش أنماطاً عديدة وهامة في أجهزة الحدامات والدعم بدرجة كبيرة ومتزايدة عما حدث في جنوب غرب آسيا . وفي بعض الحالات فإن جهاز النقل والإعاشة والإيواء لم يستطع أن يُدبر احتياجات القيادة المركزية الأمريكية واضطرت إلى أن تعتمد على الدولة المضيفة لتقديم دعم إضافي . لم تكن هناك وحدات كافية من الشاحنات الثقيلة وشاحنات البترول ووحدات الإمداد بالماء ووحدات تسجيل ضحايا الحرب رغم أنه في الواقع كانت القوات جميعها مجهزة بمسرح العمليات . وبناء على ذلك فإنه باتفاق الآراء لم تكن هناك وحدات نقل وإعاشة وليواء متاحة في مجموع القوات لدعم أي أزمة إقليمية كبيرة . وحدات المحراث غتاج لدراسة هذه القضية حالة الطوارئ الإقليمية بجب تقديرها بدقة . وسوف نحتاج لدراسة هذه القضية وناحدا في الاعتبار .

ويجب أن تقوم سياسة الاحتياط الحربية على التقييم الدقيق لقدرات القاعدة

الصناعية الأمريكية ومتوازنة معها وأيضاً مع قدرات المخزون من الآليات الأساسية لمختلف الأسلحة . كان يمكن زيادة سرعة جهود دعم الجيوش لو أنه كانت هناك برامج قائمة في الدولة المضيفة قبل فترة النزاع . وسوف يكون دعم الدولة المضيفة أكثر إلحاحاً حيث أن القوات الجاهزة المتقدمة تقل على المستوى العالمي .

وتحتاج السلطات القائمة بالعمل والإجراءات الإدارية وموظفو الدعم لتجهيزات عندما تكون الجيوش مشتبكة في أزمة إقليمية متصاعدة ـــ يحتاج كل هذا إلى إعادة النظر .

وتحتاج خطة الجيش في الإعاشة في ميدان المعركة إلى إعادة النظر للتغلب على مظاهر القصور في المهمات ونقص هيئة الموظفين وكذلك عدم القدرة الواضحة للقاعدة الصناعية الأمريكية أن تستجيب للاحتياجات المتزايدة بصورة نشطة وتوريدها خلال فترة وجيزة من إبلاغها .

وهناك دلالات أولية على أن ذخائر معينة ومفضلة لم يمكن توريدها حسب المطلوب لأن القاعدة الصناعية الأمريكية لم تستطع الاستجابة بالسرعة الكافية عند طلبها . وبعض أوجه النقص هذه أمكن إتاحة الكفاية منها بالحصول على اللخيرة المطلوبة من ألمانيا .

ويستوجب موضوع الطرق التي تسهل الحركة للآليات أكبر قدر من إمعان التفكير عند إضدار قرارات شراء الشاحنات في المستقبل.

وقد تم تطوير نوبات العمل لتنفيذ بعض الاحتياجات . ولم تكن توجد تكوينات أو قيادات للوحدات الصغيرة والكتائب إلا في الـ (آر سي .R.C) وهذه أيضاً لم تكن معبأة في وقت مبكر بما فيه الكفاية . لذلك فقد كانت هناك حاجة لإقامة بنيان لفرض معين . وهناك حاجة حتمية لوجود قيادة إشراف كلما زاد العدد والاستعداد .

لقد جُهزت وحدات الجيش العاملة والتي وصلت أولاً لمسرح العمليات بوحدات وأجهزة جراحية طبية قابلة للتنقل. وهذه الوحدات تمت برمجتها مسبقاً لتتحول إلى جهاز طبي قابل للإعداد للمعركة . وبسبب صعوبات حدثت مع الوحدات المجهزة بالأجهزة الطبية الجراحية القابلة للتنقل فإن كل ذلك قد تحول إلى جهاز طبي قابل للإعداد للمعركة في مسرح العمليات .

وقد كانت كميات الأدوية سريعة التلف ومنها الطعام ومنها الطعوم الخاصة للوقاية من الحرب الكيماوية البيولوجية متاحة بكميات محدودة جداً أو كميات قليلة للاختيار .

وبالنسبة للأدوية سريعة التلف بوجه عام فإن سجلاً رسمياً قد يكون ضرورياً لضمان وجود كمية مناسبة منها وأيضاً فإن تعديلات تشريعية تكون ضروية أيضاً لتحسين استجابة القاعدة الصناعية لانتظام وسرعة وجود الاحتياجات من هذه الأدوية .

وقد جهزت المستشفيات الجراحية المتنقلة وكذلك مستشفيات الدعم في المعركة لخدمة الإصابات الكثيفة . إن استخدام هذه الموجودات في ميدان قتال سريع التطور يتطلب تجليلاً لتقرير أفضل الطرق لتقديم الدعم في مثل هذه البيئة .

لقد قدّم مسرح العمليات تحديات تكتيكية فريدة من نوعها احتاجت لحلول مستحدثة . وبينا كانت بعض مهمات الإخلاء طويلة جداً بالنسبة لطائرات الجيش المروحية فإن طائرات السلاح الجوي (C 130) استخدمت لإنجاز هذه المهمات . وعلاوة على ذلك فإن طائرات الجيش المروحية قد استخدمت لنقل المرضى من وإلى السفن المستخدمة كمستشفيات . وهذه الاعتبارات في العمليات ربما تؤثر على الاحتياجات الكلية لأسلحة الجيش المختلفة .

المسألة الثامنة

الحطوات التي أتخذت لنظام إحراز الاحتياجـات لدعــم القوات في مسرح العمليات .

المسألة الثامنة

قامت الأسلحة المختلفة بتعديل نظام إحراز احتياجاتها أثناء سير عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء لمواجهة احتياجات قوات التحالف . وكانت للأوجه التالية أهمية خاصة : برامج الخدمات السريعة لإحراز الاحتياجات ــ تسهيل تدبير الأعمال ــ المساندة السعودية والدولية الأخرى لقوات الولايات المتحدة الأمريكية ــ استخدام الأشياء المتاحة تجارياً وفقاً للفقرة 2808 ــ إعطاء الأولوية للإنتاج ولجهاز النقل والإعاشة والإيواء وفقاً للفقرة 468 من قانون الخدمة المتبرة .

سرعة تلبية احتياجات القوات المسلحة:

واستخدم كل سلاح طرقاً سريعة لإحراز احتياجاته لتتوافق مع السرعة الزمنية التي طلبتها القيادة المركزية في الولايات المتحدة وعلي سبيل المثال فقد أسرع الجيش بإحراز صواريخ الدفاع الجوي باتريوت المعدلة الذي رفع القدرة الدفاعية ضد صاروخ سكود وهذا الجهد أنقذ أرواحاً وكان له واقع استراتيجي كبير في مسيرة الحرب . والإجراء السريع للاستجابة من جانب سلاح الطيران جعل المدة اللازمة من بداية طلب الاحتياجات إلى صرف المستحقات يكتمل في خلال أسبوعين بدلاً من المدة السابقة المعتادة وهي 12 شهراً التي كانت مطبقة وقت السلم . وقد قصرت فترة التوريدات أيضاً وعلى سبيل المثال ، فإن الحاجة ظهرت لسلاح جو وشرت تقدة الأرض وقد تم قصف بعض أرض تقليدي يستطيع تدمير أهداف معينة صلبة تحت الأرض وتزن 2000 رطل ولكن الحاد بعورت 2000 رطل ولكن

يبدو أن هذه القنابل لم تؤثر في هذه الأهداف لأنها كانت مدفونة إلى عمق كبير . استجابة لذلك فقد تعاقد السلاح الجوي للحصول على 50 قنبلة جديدة متطورة تخترق الأرض من طراز (GBU - 28 / B) تزن الواحدة منها 4700 رطل . وقد تم إرسال أربعة من هذه القنابل بسرعة إلى مسرح العمليات وقد استخدمت منها اثنتان قبل وقف إطلاق النار وكانت القنابل الأخرى في فوهات المدافع ، وقد استغرقت العملية ستة أسابيع من بدء التحقق من الحاجة إلى هذه الذخيرة إلى أن ضربت القنابل الأهداف . وقد أسرع سلاح البحرية في الحصول على الأنماط الضرورية والكميات اللازمة من المعدات المقاومة للألغام والمعوقات. واستغرقت عملية الحصول على هذه المعدات 60 يوماً بما في ذلك مدة وصولها إلى مسرح العمليات وقد بدأت البحرية طلب 291 صاروخًا أرضيا هجوميا من طراز توماهوك من أجل دعم احتياجات عمليات سلاح الطيران ولسد النقص في العدد الذي توقع المخططون استخدامه مبدئياً . وقد تمت الموافقة على هذا الطلب لأن صواريخ توماهوك الأرضية الهجومية كانت ناجحة في توظيف القصف المتكامل في الحرب وقد كانت الحاجة لعدد قليل ولم يكتمل الحصول على الأعداد المتزايدة . وتنفيذاً لتعليمات مدير العمليات المشتركة لتطوير الحلول من أجل خفض خطر مشكلة القصف الخطأ على مواقع القوات الحليفة فإن الجيش والسلاح الجوي والبحري بذل كل منها جهوداً متوافقة باستخدام تكنولوجيا القصف البعيد (Off the shelf) ولمزيد من المناقشة انظر المسألة 17 .

وقد نجحت اللجنة المشتركة في إحداث التوافق من أجل المعدات الدفاعية الكيمائية بطريقة فعّالة وأيضا في إحداث التناغم في تبادل معدات الدفاع الكيمائية بطريقة بنا الجيش الأمريكي وهيئة المبيعات الحربية الحارجية . وعلى سبيل المثال قد بادل الجيش كامات واقبة ومهمات (NBC) مختلفة نظير 100 وحدة إنذار كيماؤية لدعم وحدات الجيش في جنوب غرب آسيا . وقد صدر أمر مساعدة للتأكيد على حق المدنين غير الأمريكين الذين يقطنون الإقليم في تزويدهم بمعدات واقبة فردية كافية . وقد طلبت الولايات المتحدة المساعدة من الحلفاء عندما تطلب الأمر ذلك . وعلى سبيل المثال فإن الحكومة الكندية قدمت للولايات المتحدة 500 وحدة إنذار

كيميائية وفقاً لاتفاقية إعارة واستخدام المعدات المتبادلة بين الجيوش الأمريكية والبريطانية والكندية والاسترالية . وقد شمل هذا السحب بما قيمته أكثر من 250 مليون دولار لدعم القوات الجاري تجهيزها والقوات التي تم تجهيزها وذلك للاحتياطي على المستوى العالمي لمسرح العمليات .

تبسيط إجراءات الحصول على الامدادات:

لقد كانت هناك فرصة ضئيلة لمراجعة الخطط والقيام بدعم النقل والإعاشة والإيواء بسبب التجمع السريع والمفاجئ للقوات في مسرح العمليات . وقد وضع هذا عبئاً ثقيلاً على مكاتب إجراء اتفاقيات التوريد لدرجة أنها أضطرت لإنشاء مواقع في مبدان المعركة للحصول على خدمات وإمدادات عاجلة وفورية . وقد تم تدبير الاحتياجات مثل الوقود والنقل والطعام والماء واللوازم المعيشية والتسهيلات والاحتياجات الشخصية من السوق المحلية . وقد تم تدبير الاحتياجات قليلة التكلفة بالأمر المباشر إلى حين الوصول مع الدولة المضيفة أو إنشاء عقود الاحتياجات مع التجار المحليين . وقد أصبح واضحاً أن الحد الأقصى المسموح به في إجراءات المشتريات الصغيرة وهو 25000 دولار قليل وغير عملي أو واقعي في مسرح العمليات ولذلك فإن من الناحية التنظيمية والقانونية كان ضرورياً تخفيف هذا القيد . وقد أصدر وكيل وزارة الدفاع الأمريكية لشئون الإنتاج والنقل والإعاشة والإيواء تعليمات بزيادة المبلغ المسموح به في الشراء في ظل الإجراءات المبسطة للصفقات الصغيرة إلى 100,000 دولار وحصل على الموافقة من الناحية الإدارية ومن الكونجرس لرفع الحد القانوني للعمليات المبسطة إلى 100,000 دولار . وقد ارتفع هذا الإجراء بالنسبة لإجراءات التعاقد ودعم الحكومات المحلية وكان بوجه عام موقفاً مرضياً . ومع ذلك فإن الفترة الزمنية اللازمة لتنفيذ التخفيف القانوني الذي كان يستغرق أسابيع قد أثر على العمليات تأثيراً سلبياً .

الدعم السعودي والدولي :

بعد قليل من تمركز القوات الأمريكية في المرحلة الأولى من مسرح العمليات عرضت المملكة العربية السعودية المشاركة في تكاليف تجهيز القوات الأمريكية . وفي بداية الحريف طرحت الولايات المنحدة مئات العقود لدعم القوات الأمريكية في المملكة العربية السعودية والمناطق الشاطئية المحيطة بها وهذه العقود كانت محسة أصناف من الدعم وافقت الحكومة العربية السعودية على تقديمها وهي الوقود والنقل والطعام والماء واللوازم المعيشية بالنسهيلات . وقد نفذت الولايات المتحدة تحاليف الدعم في الأصناف التي اتفق عليها أو أن تقدم المدعم عينياً . وقد قدمت المملكة العربية السعودية حوالي 4,4 بليون دولار مساعدة عينية لسداد مصروفات الولايات المتحدة وذلك خلال الفترة من 2 أغسطس 1990 إلى 30 أمريل 1991 . وخلال نفس الفترة فقد قدمت المول الأخرى ما يُقدر بجموعه بمبلغ 7,7 بليون دولار تقريباً من المعونة العينية إلى الولايات المتحدة . وقد قدمت ألمايون دولار وكوريا 33 مليون دولار ولارولة واليابان 53 مليون دولار ولوكسومبرج 5 مليون دولار ولوكسومبرج 5 مليون دولار والبحرين مليون دولار وأحيان وقطر معاً مليون دولار ولوكسومبرج 5 مليون دولار والبحرين مليون دولار وأحيان وقطر معاً مليون دولار .

ومن البداية فإن الدعم لإيواء القوات والعمليات صادفته عقبات وتعطل بعض الشيء بسبب نقص قدرات الجيش لبناء أماكن الإيواء وتعذر التعاقد . وقد تعطل العمل بسبب نقص السلطة الكافية والمناسبة لإنجاز عمليات البناء ونقص المخصصات . ومن حسن الحظ فإن حكومتي اليابان والمملكة العربية السعودية أبدت كل منهما استعدادها لتقديم دعم لمقاولات المباني الحاصة بالجيش الأمريكي على أساس المساعدة العينية أو قاعدة الدعم من الدولة المضيفة .

وقد قرر القائد العام للقيادة المركزية في الولايات المتحدة إجراءات لتنفيذ القدرات الهندسية الأساسية وقبول الدعم من البلاد الأخرى . ولقد تحددت متطلبات التشييد من جانب عناصر الجيش وأرسلت إلى المقر الرئيسي للقيادة المركزية الأمريكية حيث دُرست لتكون متوافقة مع سياسة التقشف في التشييد وأعطيت لها الأولوية . وقد قررت لجنة من ممثلين عن المهندسين من كل من الأسلحة المختلفة ومندوبين عن القيادة المركزية الأمريكية أفضل الوسائل لإنجاز عقود الدعم سواء من جانب اليابانيين أو السعوديين وكذلك متطلبات الجيش .

وقد أنجر اليابانيون عقوداً للرسومات الهندسية والبناء أو تقديم مواد في حدود المتطلبات للمنحة المقدمة من اليابان . وقد باشر سلاح المهندسين بالجيش الأمريكي عمليات البناء للتأكد من استيفاء شروط حاجيات الجيش الأمريكي . وقد لقي دعم اليابانيين للعقود استجابة طيبة . وقد كانوا يتعاقدون على تنفيذ أي مهمة تُخصص لهم وكانوا على استعداد لاستخدام البضائع الأمريكية بنوع خاص إذا طُلب منهم ذلك .

وقد تم التفاوض على دعم المملكة السعودية في مجال التشييد كجزء من اتفاق دعم الدولة المضيفة الذي شمل تقديم التسهيلات والطعام والوقود والاحتياجات الأخرى . وقد قامت وحدة الدعم للقوات المشتركة بتقديم المتطلبات والميزانية المطلوبة عن طريق سلاح المهندسين إلى وزارة الدفاع والطيران السعودية . وقد أنجز السعوديون هذه العقود الني أشرف عليها سلاح المهندسين .

ومن بين 300 من الاحتياجات التشييدية والمشروعات التي تكلفت حوالي 1.5 بليون دولار كان منها 200 مشروع تقريباً تكلفت أكثر من 600 مليون دولار صادقت عليها القيادة المركزية الأمريكية وتم إنجازها . وهناك عدد قليل جداً من هذه المشروعات نُفذ من ميزانية الولايات المتحدة (وهذا لا يشمل بعض مشروعات التشييد الأقل أهمية) وإذا لم نكن قد تلقينا اللدعم في التشييد وفي مواد التشييد اللازمة والذي قدمته المملكة العربية السعودية (350 مليون دولار) ومن اليابانيين الذي يُقدر بمبلغ (250 مليون دولار) ومن اليابانيين الذي المهندسين كان سيحتاج فعلاً إلى مئات من الأفراد لإدارة جهاز الدعم والتعاقد وكذلك جهاز التشييد في الجيش الأمريكي .

وبالإضافة إلى ذلك فإن الجيش بوجه خاص كان بحاجة لتجهيز وحدات قوات أكثر في وقت مبكر للقيام بالتشييد لدعم العمليات .

الاحتياجات المتاحة تجارياً :

لقد وفرت الاحتياجات العاجلة والفريدة من نوعها في مسرح العمليات فرصة نادرة للقاعدة الصناعية في الولايات المتحدة لتقديم الاحتياجات المتاحة للاستخدام الحربي. وقد وضعت وزارة الدفاع الأمريكية التأكيد بصورة متزايدة على جرد الاحتياجات التجارية وبذلك فإنها تخفض الوقت والنفقات التي تنتج عن تطوير الاحتياجات الجديدة أو تعديل الاحتياجات التجارية للاستخدام الحربي بأقل قدر من النغير . فإحراز الآلاف من الاحتياجات المختلفة من أنظمة الأسلحة إلى الإمداد بالاحتياجات الفردية قد زادت من سرعة العمل فيها لتواجه متطلبات القيادة المركزية الأمريكية . وعلى سبيل المثال فإن إنتاج الملابس الواقية من الحرب الكيماوية قد زاد زيادة كبيرة من 150,000 إلى 150,000 وحدة شهرياً .

وقد ارتفع إنتاج أحذية القتال الصحراوية من صفر إلى 160,000 زوج شهرياً . وقد زاد إنتاج زي المعركة الصحراوي من صفر إلى 376,000 وحدة شهرياً .

وقد استطاع مكتب البحرية للسلامة واستمرار الحياة شراء العديد من الحاجيات وأن يرسلها بالسفن إلى الأسطول خلال 45 يوماً بما في ذلك كشافات حرارية في حجم الكشافات الصغيرة وكذلك جهاز و فك الحياة و هو يستخدم عادة في انتشال الضحايا من حطام المركبات وكذلك بطاطين مزودة بمياه لزجة تستخدم لغرضين أولهما الحماية من الحروق والثاني لعلاج الحروق وكذلك مضخة تسير بضغط الهواء بدلاً من الرشاش المسمى و بالشيطان الأحمر و الذي يسير بالكهرباء ويستخدم على ظهر السفينة أثناء إطلاق النار وكذلك جهاز ألومنيوم مُحسن لقطع المعادن ومطرقة هوائية مُحسنة بالإضافة إلى درع واقي ذي أداء عالي بدلاً من السترة القديمة التي كان يستخدمها الجنود من قبل.

وأخيراً جاء الاختراع التجاري الذي لاقى شهرة عريضة وهو جهاز صغير مستقبل خفيف الوزن لتحديد المواقع على مدى العالم كله ويستخدمه الأفراد لتحديد مواقعهم . وقد كان هذا الجهاز مفيداً إلى حد بعيد حيث زاد من قوة الطائرة المروحية وإنجاز مهمة الدبابات وساعد على تجنب حدوث ضحايا من إطلاق النار من القوات الصديقة . وحيث إن القوات الأمريكية لم يكن لديها الأعداد الكافية من الصواريخ ألحربية المحددة للمواقع والمستقبلة على مدى العالم فقد تم شراء عشرة آلاف وحدة تجارية من هذا الجهاز . وقد قد هذا الجهاز للقوات الأمريكية الوسيلة لتحديد التوقع في الصحراء ولكن كان له أيضاً تأثير على استخدام أجهزة الاستقبال المميزة التي كانت تمنع الأفراد الذين يستخدمون أجهزة أخرى لجمع بيانات المواقع على مدى النا موالتي تستخدمها قوات الولايات المتحدة لم تكن أجهزة استقبال مجيزة داخلة في الوحدات التجارية فقد استغنى عن هذه الأجهزة التي كانت ستتيح للعراقين الوائم وأن يد في أجهزة التي كانت ستتيح للعراقين الوائم وفي يبدو أنه لم يكن لديهم المقدرة على ذلك . وحيى هذا الوائق على ذلك . وحيى هذا الوقت يبدو أنه لم يكن لديهم هذه القدرة (انظر المسألة 15 لمزيد من المناقشة) .

الفقرة 2808 — من القانون الأمريكي تعطي وزير الدفاع الأمريكي السلطة في تنفيذ مشروعات التشييد الحربية إلى جانب تلك التي ذكرت في القانون والتي تدعم قواتنا الحربية المشتبكة في حرب معلنة أو في حالة طوارئ قومية . وهذه السلطة تجعل وزارة الدفاع الأمريكية قادرة على تشييد التسهيلات المطلوبة دون الحصول على موافقة الكونجرس أولاً . ولكي تُوضع هذه السلطة موضع التنفيذ فإن الرئيس يحب أن يحدد الفقرة 2808 في أمر تنفيذي . وقد وقع الرئيس هذا الأمر في 14 نومبر وسمح باستخدام جميع الميزانيات الخاصة بالتشييد الحربي دون قيود لدعم عملية درع الصحواء . وقد تم إتمام مشروعي القاعدة الجوية في دوفر واللذين أعطيا البرهان على خدمتها .

ولسوء الحظ فإن الفقرة 2805 TITLE (1) (2) تحدد ميزانية للصيانة والعمليات بمبلغ 200,000 دولار للتشييدات الصغيرة غير المحددة . وسوف يزيد دمث من البروية العادة إد كانت التسهيلات استنجدمة المطلوبة فقط لدعم حالة ا عمارت ولا تكون حاصفة للجدود الموجودة في القوالين وام تكن هناك تسهيلات في إلشاءت حرلية فرلمة كم هو محدد في المقرة 2085 (2) .

وعلى سبيل الثال فالسهيلات للقوات الأمريكية مثل معسكرات الحيام المزودة المدعم على المستوى الرئيسي والمسهيلات الإدارية في واسط الصحراء كان يجب ألا تكون حاصعة للمس للحديدات المائية مثل ما حدث عبد لناء ودعم عملية القاعدة الحوية في دوفر ال

الجزء رقم 468 من قانون الخدمة المتميزة :

وقد انهى العمل تقانون سنطة ورارة الدفاع في مجال أولوية الإنتاج وخدمات لمقر و لإعاشة والإبواء في 20 أكتوبر 1990 ولم يتحدد . وقد أعضت الفقرة الأولى من قانوب الإنتاج الدفاع للملس حق صب أولوية لعقود وأوامر أداء الدفاع المطلوبة لأعراص الأمن تقومي . وتعنوبي المقرة 868 من قانون الحدمة المميزة على سلطة لمقردة المفقرة الأولى من قانون الحدمة المميزة على سلطة قل ذمك إلى أحد من وزراء الدفاع . وبالتعاول مع الوكالات الأخرى فقد تم تطوير الأمر المنعيدي تنفويض السلطة في الفقرة 868 من قانون الحدمات المتميزة لوزارة الأمر المنعيدي تقويض السلطة في الفقرة 868 من قانون الحدمات المتميزة لوزارة الإداء ووزارة الإراعة . ويؤيد الأمر التنفيذي رقم الدفاع والإرادة الإراعة . ويؤيد الأمر التنفيذي رقم الدفاع والإرادة اللهائمات فإن وزارة الدفاع بصغة أسامية ليس لديها السلطة لنفرض الأولويات وتعمد على التعاون الخطوعي مع القطاع الخاص ونتيجة لهذه الجهود المشتركة وأولوية الإنتاج وأنشطة جهاز الإعاشة والنقل والإيواء المدعمة لم تجد تعطيلا بل وجدت دعماً لمسرح العمليات أثناء عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء .

ملاحظات بارزة

بعض الإنجازات :

إن وجود السلطة المخولة للقادة تطبيقاً للفقرة 2808 سمحت لهم أن يعملوا برامج تسهيلات التشييد المطلوبة

وقد استجابت إجراءات إحراز الاحتياجات السريع للخدمات بصورة طبية لتطلبات القيادة .

وقد كان دعم الدولة المضيفة والمساعدة العينية المقدمة منها لازمة بشدة وهامة في عمليات الجيش الأمريكي .

بعض أوجه القصور:

إن السلطة المتميزة في قانون الخدمات ليست بالمرونة والاتساع اللازمين كما هو الحال في قانون الدفاع والإنتاج. فلابد من موافقة الكونجرس على الشروط والصلاحيات المعطاة بقانون الدفاع. وبالرغم من أن دعم جهاز الإعاشة والنقل والإيواء كان مؤيداً أثناء عملية عاصفة الصحراء إلا أنه كان هناك نزاع قد يمتد لمدة طويلة ولذلك كان لابد من تطبيق بنود قانون الدفاع والإنتاج.

وكان الوقت المطلوب لتنفيذ مشروعات تخفيف القيود وإعطاء السلطة في تبسيط الإجراءات وزيادة الحد الأقصى للأعمال إلى 100,000 دولار ــ يتأخر بضعة أسابع . وإلى جانب ذلك فإن التخفيف كان محدوداً بدعم عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء للسنة المالية 1991 . ويجب أن يبحث الكونجرس في تشريع دائم بإعطاء السلطة لوزير الدفاع لتنفيذ مثل هذا التخفيف في عمليات الطوارئ المختملة

مستقبلاً والمشابهة .

بعض القضايا المختارة:

وتشير الخبرات المكتسبة من عمليات إحراز الاحتياجات أثناء عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء إلى الحاجة إلى دراسة إضافية للتوازن المناسب بين برامج الاحتياطى الحربي وقدرة القاعدة الصناعية الأمريكية .

إن اعتاد القوات الأمريكية على أجهزة الاستقبال غير المتميزة لتحديد المواقع قد استغني عنه لعدم قدرة هذه الأجهزة على زيادة الأمن نظراً لأن الأعداء يمكن أن يستقبلوا رسائل المواقع .

المسألية التاسعية

إجراءات شئون الأفراد التي اتخذت لدعم القوات في مسرح العمليات .

المسألة التاسعة

إن جنودنا وبحارتنا ورجال القوات الجوية ورجال الأسطول والمدنيين الأبطال شكلوا أهم عنصر في انتصارنا في صراع الخليج . لقد كان اهتامنا بالأشخاص حتى قبل الثاني من أغسطس 1990 ووضع نظام إداري قوي لإدارتهم سببا مكننا من تحقيق التفوق في القوات المسلحة .

ولقد كان هناك عدد من الإجراءات الإدارية التي اتخذت قبل وأثناء الصراع في الخليج .. ولقد تأثرت كل فقة من الجنود العاملين والاحتياط والمحالين إلى المعاش وكذلك المدنيين بهذه الإجراءات ـــ وفيما يلي أهم القرارات الشخصية التي انخذت :

_ أن عددا من الأوامر وقعت من الرئيس قد مكنت قواتنا المسلحة من تحقيق القوة العسكرية وذلك بغرض دعم جانبنا في الصراع .

فالقرار التنفيذي رقم « 12727 ، المؤرخ بتاريخ 22 أغسطس 1990 دعا إلى اختيار عناصر مختارة من المحالين للمعاش للعودة للعمل بالقوات المسلحة ، وهذا مكن من استدعاء حوالي 200 ألف من قوات الاحتياط من العودة للعمل بالحدمة للا تتجاوز 90 يوما مع إمكانية مدها 90 يوما أخرى . مع ملاحظة أن وحدات عديدة مدت عملها به 180 يوما مع إمكانية مضاعفتها به 180 يوما أخرى .

_ الأمر التنفيذي رقم (12728) المؤرخ في 22 أغسطس 1990 وهو الخاص بتعليق القرارات الخاصة بإحالة بعض الجنود للمعاش مما مكن القوات المسلحة بتحقيق المرونة وتحقيق العدد الكافي من الجنود الذين يزيدون من قوة النيران بالناكيد .

_ أما القرار التنفيذي رقم « 12743 » بتاريخ 16 يناير 1991 فقد مكن القوات

المسلحة من الاستفادة باستعداد وحدات من الاحتياط لتكون جاهزة للعمل في مختلف المناطق .

ــــ والقرار التنفيذي رقم (12744) المؤرخ في 21 يناير 1991 والذي حدد بدقة منطقة الصراع قد أوضح أوجه الاستفادة الضريبية للعاملين بتلك المنطقة .. وتوسع كذلك ليشمل العاملين بمناطق خارج منطقة الصراع .

ـــ إن سياسة الوزارة (وزارة الدفاع الأمريكية) الخاصة بنشر الجنود المتزوجين والرجال أو النساء الذين يعولون أطفالا بمفردهم (المقلقون) اختبرت لأول مرة في ذلك الصراع منذ أن أخذت القوات المسلحة بالاعتماد على نظام العمل التطوعي . فقد طلب هؤلاء كتابة طلبات لرعاية أم هم .

— كانت المعنوبات مرتفعة أثناء الصراع لأن الجنود شاهدوا المساواة التي فرضت على الجميع ولقد أدى الجنود والمجندات المتزوجون مهامهم ببراعة ومثلهم كان المطلقون الذي يعولون أطفالا تركوهم في الولايات المتحدة بالرغم من المناقشات التي استمرت في أمريكا حول قضيتهم والتي تركزت حول مدى التأثير الذي سيلحق بالأطفال عندما يتركهم عائلهم ليذهب لمنطقة الصراع للقتال . إن وزارة الدفاع ستواصل العمل من أجل حل أية مشاكل خاصة بهؤلاء جميعا .

— إن مبلغا خاصا من المال كان متاحا للجنود الذين وضعوا في منطقة المعركة واللذين تستدعي ظروفهم استلام ذلك المبلغ ومن ذلك الإعانة الخاصة بالانفصال عن العائلة والتي كانت تخصصة لكافة الجنود المتزوجين . وبالرغم من هذا فإن ذلك الإجراء أظهر أن هناك طلبات أخرى يطلبها الجنود .. فهناك جنود كانوا يأكلون أنواعا محددة من الطعام .. كذلك ظهر أن هناك حاجة إلى طلبات خاصة بالسكن بالنسبة لجنود الاحتياط . وتعمل الوزارة على وضع رئاسات خاصة لحل إشكال عدم المساواة الذي لم يصحح بعد .

ـــ أتاحت الوزارة صرف مستحقات للمجندين الذين كانوا سيغادرون الحدمة في خلال ستين يوما قبل بدء الصراع . أتاحت الوزارة صرف مكافآت مالية للعاملين بالأسطول في مسرح العمليات .

- أتيح للعاملين المدنيين بوزارة الدفاع مكافآت مالية إذا ما قبلوا العمل عبر البحار ، مثل أن يصرف لهم مصروفات إضافية عند الإحالة إلى المعاش . وفتحت الوزارة أبوابها للتوظيف لدعم احتياجات العمليات . وصرفت حوافز قدرها 25 ٪ من الراتب الأساسي للمدنيين المتطوعين للعمل عبر البحار .

— بالرغم من أنه كانت هناك صعوبات في المواصلات والموانع الثقافية والأمنية فإن الوزارة استطاعت بنجاح كبير تسهيل تلك الصعوبات وذلك لنقل القوات إلى مسرح العمليات الذي جهز كذلك باستراحات وبرامج الترفيه . ولقد ساعد على ذلك النجاح لجنة الجيش الأمريكي وقيادة دعم الأسرة . وكانت هناك سفينة الترفيه (كونارد) التي استخدمت كمتنفس للجنود .

— وبالإضافة إلى كل ما سبق فإن هناك وسائل إدارية أخرى استخدمت لدعم القوات في مسرح العمليات مثل الحدمة البريدية المجانية وبرنامج الادخار الذي سمح للمشاركين فيه بنسبة فائدة 10 ٪ على كل مبلغ مقداره عشرة آلاف دولار على شرط الحدمة في الميدان . ولا تزال الوزارة تنظر في مدى الأثر الذي تركته تلك الوسائل الإدارية .

ملاحظات بارزة

- ــ لقد هيأت وزارة الدفاع سياسات خاصة تهيئ للنصر .
- ـــ تطبيق القانون رقم (10) مادة 673 هيأ للقوات الاستقرار وزاد من قوتها .
 - _ الفوائد الضريبية المرتبطة بمسرح القتال تم إعدادها .
- - __ معدات التعويض للخدمة المدنية تم إعدادها .
 - _ وضع النجاح الكبير للدعم الترفيهي وأثره على المعنويات .

بعض القضايا المختارة:

- بينها كان الاهتام الجماهيري منصبا على مدى العبء الذي يتحمله المجندون المتروجون وعلى الآباء (أو الأمهات) المطلقين والذين يعولون أطفالا .. فقد اتضح أن مكتب وزارة الدفاع ومكتب خدمة السياسات كانا كافيين وخاصة بالنظر للأحوال المتوارثة عن الخدمة العسكرية .
- __ إن مقياس توزيع الأزواج المجندين والمطلقين الذين يعولون اختلف بين الأسلحة المختلفة للقوات المسلحة .

المســألــة العاشــــرة دور المرأة في مسرح العمليات

المسألة العاشرة

لعبت المرأة دورا حاسما في مسرح العمليات. فينهاية فيراير 1991 كان هناك ما يزيد على 35 ألف امرأة عاملة في الخليج وهذا الرقم يشكل حوالي 6,6 ٪ من القوات الأمريكية. وكان التوزيع وفقا للأسلحة المختلفة كما يلى: 26 ألف امرأة في الجيش ، 3700 في الأسطول ، 1200 في مشاة البحرية ، 3500 في القوة الجوية . ولقد عملت المرأة في مئات من الوظائف المخصصة لها بالاشتراك مع الرجال متحملة المشاق والظروف الصعبة .

فالنساء عملن كمديرات ، وكمنظمات مرور جوي وفي التعبقة وفي المندسة الميكانيكية وفي الاتصال والإمداد وموجهات لمحطات الراديو وساتقات وحارسات ومطبقات للقانون . ولقد قامت العديد من النساء بقيادة شاحنات محملة بالإمدادات إلى داخل الكويت ، وبعضهن أمسك بأسرى من العدو لحجزهم في المعسكرات الحلفية المخصصة للأسرى ، وبعض النساء قدن طائرات هليوكوبتر أو قدن طائرات تجسس أو طائرات لإعادة التموين في الجو ، وحدمت المرأة في المستشفيات وفي سفن الإمداد والتموين وسفن الحماية ، وبعضهم عمل في الشئون العامة أو واعظات دينيات . وكان هناك عدد من النساء اللاتي عملن كقادة لألوية وكتائب وسرايا في الوحدات المقاتلة ووحدات الدعم .

ولقد أسرت سيدتان . وباختصار فقد أتمت المرأة القوة الأمريكية .

وهناك تقارير وملاحظات تشير إلى أن نشر المرأة في منطقة العمليات كان ناجحا جدا وأنها مارست أعمالها بصورة تدعو للإعجاب . وهناك في الوقت الراهن تحليلات إضافية والتي ستوضح الصورة بشكل أفضل حيث إنها منصبة على دراسة ظواهر أساسية ، مثل الدراستين التي يقوم بهما الجيش ، فالأولى وهي (دراسة العوامل الإنسانية للجندي) أثناء عملية درع الصحراء وعملية عاصفة الصحراء . والثانية (دراسة العوامل الأسرية) وتخص مرحلة عاصفة الصحراء . أما الأسطول فإنه يجري دراسة عن مشاركة المرأة في بيئة الصراع ، وفي الوقت الحاضر فإن الباحثين يقومون بدراسة عن الوحدات في الخليج وبتحليل المعلومات المستخلصة منها .

_ وبالإضافة إلى ما سبق فإن هناك دراسة مكتفة يقوم بها (مكتب المحاسبة العام) بغرض تحليل الدور العسكري للمرأة في الخليج . وسوف تدرس هذه الدراسة قضايا مثل صدمة نزول المرأة في مجال العمليات الحربية . ودور المرآة في الوحدات العسكرية الميدانية . وقضايا تخص وحدات العمليات مثل اختيار الوحدات أو ربطها . وقضايا مثل نشر القوات ومثل الصحة . إن المؤرخين في الأسلحة المختلفة اسوئلوا عن توثيق مشاركة المرأة في الخليج .

وسوف تحلل المعلومات عن العدد الإجمالي للنساء الذي تم نشره ومهاراتهن وعن عدد النساء المطلقات اللاتي يعلن أطفالا .. وعن عدد الأزواج الذين جندوا هم وأزواجهم في مسرح العمليات . ومعلومات مقارنة عن الذكور الذين فارقوا الجيش . وبينا يعد هذا التقرير فإننا ننتظر العديد من النقاط الإضافية التي تستحق التحليل . إن هذه التحليلات تستخدم كقاعدة للتقيم الإضافي للسياسات الحالية التي تحص عمل المرأة في القوات المسلحة الأمريكية .

إن عددا من الملاحظات بدأت في البروز .. مثل أن هناك سوء فهم يخص محاذير المعركة .. ولعل السياسات لم تصمم لحماية المرأة من كافة أنواع المعارك ولكنها صممت من أجل تقليل تعرض المرأة إلى مستوى أقل مما يوجد في القتال المباشر الذي يعني التلاحم مع العدو بالنيران والمناورة أو تأثير الصدمة بغرض التدمير أو الأسكات مصادر النيران ، أو القتال التلاحمي أو الهجوم المضاد . ولهذا الأسر أو لإسكات مصادر النيران ، أو القتال التلاحمي أو الهجوم المضاد . ولهذا فإن حكم المخاطرة هو الذي يستخدم لتقرير ما إذا كان وضع قتالي غير مباشر مناسبا للمرأة . والوحدات غير القتالية هي المهيئة لعمل المرأة العسكري لأن الأرض بها يخاطر ونيران معادية أو ربما يتعرضن للأسر .

ولا شك أن معايير نشر (القوات) يتطلب كذلك أبحاث إضافية . فهناك دلائل

تشير إلى أن عمليات نشر المرأة كانت تفوق عمليات نقل الرجال من حيث الزمن ويعود ذلك إلى أنه كانت هناك حالات حمل . ويعض الملاحظات الحاصة بأوجه التباين تحتاج لمزيد من البحث . وبالرغم من أن صعوبة نشر القوات لم تؤثر على العمليات بصورة عامة إلا أن الأمر يتطلب دراسة إضافية للارتفاع بعمليات نشر المرأة في المواقع في المستقبل .

 وأخيرا فإن الاختلافات الاجتماعية والثقافية الخاصة بدور المرأة في العربية السعودية قد استقطبت بعض الانتباه . فبينا هناك تباينات واضحة فإن تلك التباينات لم تؤثر على الدور العسكري في عمليات درع الصحراء أو عاصفة الصحراء .

ـــــ إن المهمة لم تكن واحدة لتغيير القيم الثقافية والاعتقادات .. وفي الحقيقة فإن الحكومة السعودية أكدت على أن القوات المسلحة الأمريكية سواء أكانوا سيدات أم رجالا لن يتم مضايقتهم أثناء نمارستهم لواجباتهم العسكرية .

ويمكن القول إن أفضل صورة على ذلك هي قيام النساء الأمريكيات بقيادة السيارات العسكرية .. فإن السيارات العسكرية .. فإن أعضاء القوات المسلحة كانوا يقومون باحترام المحددات الثقافية في البلد المضيف .. ولقد امتد هذا التسامح مع كافة البلدان التي كان لنا فيها جنود .

وبالرغم من أن القوات الأمريكية كان لها مهمة عسكرية وليس مهمة مدنية فإن هذا لا يعني أن ـــ حضورنا ووجودنا لم يسبب صدمة في الثقافة السعودية . فلقد تم اختيار المجندين والمجندات بدون نظر لجنسهم ولهذا فقد مارست المرأة مهمات عديدة واسعة النطاق مما يعكس ثقافتنا وعاداتنا .

ملاحظات بارزة

بعض المنجزات:

- ــ شعرت المرأة بمشاركتها الكاملة في الوحدات التي وضعت فيها .
 - ــ أدت المرأة دوراً حيوياً تحت التوتر وعملت بصفة جيدة .
 - ــ طبقت القوانين والسياسات المعاصرة .

بعض القضايا الختارة:

- ـــ تركز اهتام وسائل الإعلام والرأي العام على الإصابات بين النساء وكم منهن وقع في الأسر .
- اختلفت عمليات نشر النساء في الأسلحة المختلفة .. وفي حالات قليلة فإن
 تلك الاختلافات والتحليلات المباينة لها سببت بعض الاهتام من القيادات المحلية .

المسألة الحادية عشرة

مدى تأثير قوة عناصر الاحتياط

المسألة الحادية عشرة

تطلبت عمليات درع الصحراء ، وعاصفة الصحراء أكبر عملية تعبئة ونشر لوحدات الاحتياط في مرحلة ما بعد الحرب العالمية الثانية ، فأكثر من 231 ألف جندي من الاحتياط من كل الأسلحة تم استدعاؤهم للخدمة العملية أثناء الأزمة بالإضافة إلى 116 ألفا الذين خدموا في مسرح عمليات الكويت .

ولقد لعبوا دورا حيويا ، وبالتالي فإن ما أنجزته وزارة الدفاع في حل أزمة الخليج ما كان ليحدث لولا مشاركة الآلاف من الاحتياط المهرة وجنود الحرس الوطني الذين خاضوا القتال ودعموه .

المتطوعون الأول :

المتطوعون من الاحتياط والحرس الوطني زادوا من القوة العاملة منذ اليوم الأول لنشر القوات . وحتى قبل القرار الحاص بالاستعداد ، فإن القوات الجوية كانت تعتمد بشدة على المتطوعين لتحقيق النقل الجوي الاستراتيجي . وعلى سبيل المثال ففي شهر أغسطس فإن جنود الاجتياط بالقوات الجوية والحرس الوطني قاموا ب 42 ٪ من كل مهام النقل الجوي الاستراتيجي ، 33 ٪ من إجمالي طلعات الطيران المحصمة لإعادة التموين في الجو . وكذلك قام المتطوعون في أسلحة أخرى بمشاركات أساسية . فجنود الاحتياط بالأسطول قاموا بخدمات طيبة هامة وكذلك في التعبئة أساسية العران المعدات وتفريغها .

وفي شهر أغسطس قام 1100 من قوات مشاة الأسطول ــ وهم من المتطوعين ــ بدعم القوات المنشورة في جنوب غرب آسيا . أما في الجيش فقد قاموا بتنقية المياه وعمليات الإمداد وتفريغ السفن والطائرات في الحرس الوطني بالمساعدة في المواني البحرية والجدية . وكذلك قام المتطوعون في الحرس الوطني بالمساعدة في تنظيم الحركة والشرطة العسكرية والشئون الطبية والقانونية وإدارة تسهيل تفريغ المواني وأشرفوا على عمليات تفريغ الحمولات من المواني . وعند إعلان الرئيس الاستدعاء غير التطوعي في التاني والعشرين من أغسطس 1990 فقد كان هناك 10500 متطوع يخدمون خدمة فعلية .

إن استجابة المتطوعين التي استرعت الانتباه قد فاقت التوقعات في كافة الأسلحة ومع ذلك فقد أظهرت مشكلتين محتملتين . الأولى هي أنه عندما استدعي العديد من المتطوعين بعد أمر الرئيس بالاستدعاء كانت هناك وحدات لديها خلوات حرجة عديدة ولقد أوضحت التحريات الخاصة بذلك أنه تم تصحيح هذا النقص عن طريق تحويل بعض القوات من وحدات أخرى . أما القضية أو المشكلة الثانية التي تتطلب المزيد من الدراسة فهي مدى كفاءة نظام (حماية الوظيفة) من الجنود الذين جاعوا للتطوع .

حركة ونشر التطوع :

وقع الرئيس أمرا تنفيذيا رقم (12721) في 22 أغسطس 1990 يمارس به سلطانه وفقا لعنوان رقم 10 الجزء 673 ب من القانون الأمريكي (قانون الولايات المتحدة) . ولقد كانت تلك هي المرة الأولى التي يستخدم فيها الجزء 673 ب منذ بعد سريانه في عام 1976 وتحت هذا الجزء (من القانون) فإن للرئيس السلطة في إصدار الأمر لاستدعاء 200 ألف من الاحتياط المختار للعمل لفترة تمتد إلى 180 يوما (على مرحلتين كل منهما لمدة 90 يوما) وذلك طالما ظهرت الحاجة لقيام الاحتياط بعد تخطيط وتمرينات بعم القوات العاملة لأية مهمة ميدانية . لقد تم الاستدعاء بعد تخطيط وتمرينات وتعاون الوزارة مع الكونجرس منذ سنوات عديدة مما أمكن من تنفيذ ذلك .

ولقد خول وزير الدفاع لمديري الأسلحة السلطة طلب متطوعين مختارين للخدمة العاملة حيث دخل الجيش 25 ألف متطوع ، والقوات الجوية 14500 متطوع ، والبحرية 6300 متطوع ، ومثناة الأسطول 3000 متطوع ، وفي الوقت نفسه فإن وزارة المواصلات طلبت من قوات حرس الحدود استدعاء حوالي 1250 من الاحتياط للحضور للخدمة الفعلية .

إن أول استدعاء للخدمة الفعلية جاء في 24 أغسطس وفي خلال أبام قليلة فإن الاحتياط من أسلحة الجيش والأسطول والقوات الجوية كانوا قد تم إبلاغهم . أما الاحتياط من مشاة الأسطول فلم يتم استدعاؤهم حتى 11 أكتوبر 1990 وذلك لمقدرة الأسطول الميدانية للحركة بدون الاعتاد على الاحتياط وذلك في مدة ستين يوما من الصراع . وفي منتصف نوفمبر كانت هناك 235 وحدة من الاحتياط التابعة للحرس الوطني وقد جاءت من 42 ولاية وبورتوريكو . أما البحرية فقد كونت 285 وحدة من الاحتياط من 39 ولاية وبورتوريكو ومنطقة واشنطن العاصمة ، وكان الحال كذلك للقوات الجوية حيث تكونت 32 وحدة من الاحتياط ، أما مشاة البحرية فقد تم استدعاء 183 من الاحتياط .

وفي الأول من ديسمبر وأيضا وفقا للجزء 673 ب من المادة 10 فقد قام مديرو الأسلحة (بالتفويض) باستدعاء 188,000 عضو من جنود الاحتياط المختار ، وكان نصيب الجيش من هذا العدد 115000 عضو والبحرية 30000 ومشاة الأسطول 20000 عضو واللوات الجوية 20000 عضو من الاحتياط المختار .

وفي 16 يناير 1991 حول الرئيس كلا من وزارة الدفاع ووزارة المواصلات لاستدعاء أعضاء من الاحتياط الجاهز اعتبادا على الجزء 673 من المادة رقم 10 . ولقد أجاز هذا القرار مد فترة الاحتياط للجنود ذوي المهارات المعيزة للبقاء في الحدمة لمدة أطول من 180 يوما (وهي الفترة التي حددها الجزء 673 ب) حيث قام الكونجرس في 5 نوفمبر 1990 - بتعديل الجزء رقم 673 ب ليصرح بمد فترة الاحتياط لتصل إلى 360 يوما) . كما أوضح القرار المتخذ من الرئيس استدعاء عدد أكبر من 200 ألف من الاحتياط ولهذا فعندما بدأت العمليات كان هناك 202337 من جنود الاحتياط المختارين .

و في 19 يناير خول لقادة الأسلحة استدعاء عدد 365000 من الاحتياط.

وبينها تستمر التحليلات لتلك القرارات فقد اتضح أن المتطوعين من الاحتياط الدين استجابوا – بطريقة جيدة بالرغم من أن هناك عددا قليلا من جنود الاحتياط الذين لم يحضروا بينها وحداتهم كانت تستعد للرحيل .

إن فاعلية عمليات اتخاذ القرارات الخاصة بالنشر كانت تعتمد على طلبات القادة في مركز القيادة ورؤساء الأركان المتحدة . ولقد كانت طلبات الوحدات ترسل إلى فريق إدارة الأزمة في رئاسة الأركان (وكانت المعلومات الحاصة بتلك الطلبات ترسل إلى أفرع الأسلحة كتنبيه مسبق لها) ، ولقد كان هناك مندوب من كل سلاح في مركز إدارة الأزمة ، ولهذا فقد كانت عمليات الاختيار والتعقة والنشر تتم بطريقة مناسبة . أما عن الوحدات التي كانت تنقل لمسرح العمليات فقد كان يحل محلها وحدات أخرى بداخل الولايات المتحدة أو في أي مكان آخر .

وتحت سياسة القوة الكاملة ، فإن الاحتياط يمثل الآن الجزء الأهم في بعض المجوانب . وبسبب هذا الاعتاد على الاحتياط لتنفيذ بعض المهام المميزة ، فإن بعضا من وحدات الاحتياط ذات المهارات الحاصة قد تم وضعها في حالة العمل مباشرة بعد استدعاء الرئيس رقم 673 ب وعندما يتم تشكيل الوحدة فإن مدير السلاح أو نائبه يوافق على بدء العمل وعندما تتم تلك الموافقة فإن الأوامر تجهز ، حيث تقوم خلية من فريق إدارة الأزمة بإعداد أمر نشر الوحدة وذلك بالتعاون مع السلاح المختص وعناصر من رئاسة الأركان ومجلس الدفاع ، وبعد إعداد ذلك ترسل إلى وزير الدفاع للمصادقة عليها ثم ترسل الموافقة للسلاح ليهيئ الوضع لعملية النشر .

وقد أصبحت إدارة التجميع برئاسة الأركان هي الوكالة الرئيسية لإعداد النعية والاستدعاء في وزارة الدفاع . ولقد عمل مدير تلك الإدارة بشكل مركز وبصفة يومية مع الإدارة المركزية للولايات المتحدة ومكتب وزير الدفاع وإدارات الأسلحة ومكز القيادات المتحدة ومع وزارة المواصلات ومع حرس الحدود وذلك من أجل تحقيق التعبئة على أسس الكفاءة لإفادة متطلبات المهام . ولقد قامت تلك الإدارة بعمل بحث مكثف لتحقيق كفاءة السياسات والاعتبارات القانونية الخاصة بالتعبقة .

وبالإضافة إلى ذلك فقد تقرر عمل برنامج لمد الكونجرس والشئون العامة

بالمعلومات المفيدة للكونجرس والرأي العام عن وضع حالة التعبئة وكيف تسير .

وعندما يبدأ جنود الاحتياط في الوصول لوحداتهم – وهذا استمر طوال فترة العملية – فإن القيادة المتحدة استخدمت وسائل لتصنيف المتطوعين – ولقد تم من أجل ذلك تخطيط عملياتي ونظام تنفيذي لإعطاء المعلومات عن الوحدات. أما المعلومات المأخوذة فقد كانت تعرض على متخذي القرارات بصفة يومية ، وكانت تستخدم للمساعدة في تقرير الاحتياجات الخاصة بطلب المزيد من التعبئة ولنشر القوات .

إن أغلب الوحدات قد تم نشرها مع الأسلحة والمعدات الشخصية المسلحة بجنودها عند وقت الإعداد للرحيل، ومع هذا وبسبب العدد الكبير من الوحدات المشاركة ولاختلاف التخصص فقد جرى بعض التعديل لهذا وخاصة في وحدات الجيش. ولقد كانت تلك العملية تخضع لنظام محدد والتي كان يستبدل فيها جنود مدربون تدريبا كاملا مع جنود آخرين في وحدات أخرى كانوا بحاجة إلى تمرين.

وبالعمل وفقًا للجزء 671 من المادة رقم 10 من قانون الولايات المتحدة . فإن الأعضاء الذين لم يكملوا تدريباتهم لا يجب نشرهم في مناطق القتال . وكان معظم احتياط الجيش والحرس الوطني ـــ لديهم نسبة من الجنود المستجدين الذين لم يكملوا تدريباتهم بعد .

وبالإضافة إلى ذلك فإن بعض المعدات قد تم استبدالها لتحل محلها معدات جديدة أحدث ... حيث أرسلت للمسرح أفضل الأسلحة والمعدات .

ولقد دل ذلك الإجراء على أنه كان متفقاً مع الإجراءات التي اتخذتها وزارة الدفاع .

لقد قضت بعض وحدات الاحتياط أسابيع عديدة وهي في محطات التعبثة بعد تجهيزها وقبل بدء نشرها . ولقد حدث ذلك أساسا بسبب إرسال المعدات الخاصة بتلك الوحدات إلى مسرح العمليات بطريق السفن . ولأن جهاز الخدمات بمسرح العمليات لم يكن قادرًا على دعم الوحدات للانتظار لاستلام المعدات لفترة ممتدة من الزمن ، فلقد اتخذ القرار بإبقاء بعض الوحدات في الولايات المتحدة حتى يتم وصول معداتها إلى العربية السعودية .. وفي أثناء فترة الانتظار تلك فإن الوحدات أتهت تجهيز نفسها وقامت بالتمرينات .

تدريبات ما بعد الالتحاق بالخدمة:

إن تدريبات ما بعد التحاق الاحتياط بالخدمة تعتمد على بعض العناصر ، وهذه تعتمد على كبر الوحدة النسبي الذي يتعارض مع مهارات الشخص . والخبرة المكتسبة في الحياة المدنية وعلاقتها بالحبرة التدريبية ... وعلى سبيل المثال فإن الطبيب المدني أو الطيار المدني أو الميكانيكي المدني أو ساتقي الشاحئات المدنية ، كل هؤلاء يحتجون إلى قدر بسيط من التدريب عندما تتم تعبيتهم للعمل العسكري . وعلى النقيض من ذلك هناك تدريب أكثر يتم للعاملين في المشاة والدبابات . إن هذا يعكس تدهورا ملحوظا للمهارات التي لا تمارس بصفة مستمرة وخاصة المرتبطة بمهارات المعادك المعرف يين التدريبات التي تتم في وحدات صغيرة وتلك المارك الحديثة .. ويعكس الفرق بين التدريبات التي تتم في وحدات صغيرة وتلك التي تتم في الوحدات الأكبر ، ودور القادة والمشرفين الذين ينظمونها .

وفي أغلب الحالات فإن بعض التدريب السابق لنشر القوات يكون مهمًا حتى إذا كان مرتبطًا بعملية بث الألفة في نفوس الجنود بالجو العام الذي سينتقلون للعمل فيه وهو هنا بيئة الخليج . فبعض الأشخاص الذين نالوا قدرا بسيطا من التدريب أثبتوا قدرتهم على قيادة بعض الوحدات والتخطيط لها .

أما عن احتياط القوات الجوية فقد تلقوا أقل تدريب لأن العديد منهم كانوا طيارين بالفعل أو كانوا – قبل عودتهم للخدمة – ميكانيكي طائرات حيث مارسوا ذلك العمل بصفة يومية ، بل أن بعضهم كان لديه الحيرة في العمل بالجزيرة العربية . أما احتياط مشاة البحرية فقد وصلوا إلى نقاط التجميع وهم مدربون جيدا . وبالرغم من هذا فقد أعطوا تدريبات إضافية لمواجهة المخاطر البيقية والتهديد العراقي ولإعدادهم للعمل العسكري تحت ظروف الحرب الكيماوية . وكذلك كان حال القوات البرية

التي تلقت تدريبات مشابهة وأخرى مميزة لتناسب طبيعة عملهم .

ولقد أثبتت التمرينات والتدريبات السابقة على مرحلة نشر القوات أنها كانت فعالة . ولعل خير دليل على هذا ما وجد في الوحدة رقم (ب) في اللواء الرابع للدبابات بالفرقة الرابعة التابعة لمشاة الأسطول . فتلك الوحدة كانت قد سلحت بدبابات من طراز 1 M وهي دبابة مختلفة كثيرا عن الطراز الأحدث 1 M وو 1 MM . وعندما بدأت تلك الوحدة عملها في نوفمبر فقد أثجرت فترة التدريب المخصص لها 23 يوما على الدبابات من طراز 1 MM في 18 يوما فقط . إن تلك الوحدة وصلت إلى السعودية في 16 فبراير ودخلت المعركة في 24 فبراير ، وفي أربعة اشتباكات في المعركة استطاعت تلك الوحدة تدمير 59 دبابة للعدو نصفها كان من طراز 2 44 بدون أن تفقد أي دبابة من دباباتها .

إن ثلاثة ألوية تابعة لجيش الحرس الوطني استدعيت للعمل في عملية درع الصحراء وتلك الألوية هي : اللواء 155 من المسيسيي واللواء 48 المشأة الآي من جورجيا واللواء 256 مشأة آلي من لويزيانا .. وبالرغم من أن حجم تلك الألوية لا يشكل إلا 7 ٪ من إجمالي قوات الاحتياط التي استدعيت للعمل فإنها استحوذت على الاهتمام .

بعض الاهتام نتج عن حقيقة أنه عندما تم نشر الفرقة الرابعة والعشرين في العربية السعودية بوقت قصير بعد الغزو العراقي للكويت لم يكن من الواضح في ذلك الوقت ما إذا كان من الضروري أن يتم طلب أي وحدات من الاحتياط للعمل . وعندما طلب رتب الأركان نشر تلك الفرقة فقد تم نشرها بدون اللواء 48 ولكن تم إرسال لواء آخر من منطقة فورت بيننج بولاية جورجيا . وعندما أمر الرئيس بإعداد الاحتياط في 22 أغسطس فإن المادة 10 من القانون الأمريكي الجزء رقم 673 بكنت تحظر أن يتم استدعاء الاحتياط لمدة تزيد عن 90 يوما – ثم تمد به 90 يوما أخرى فقط مما جعل عملية استدعاء أعداد كبيرة من الاحتياط إجراءًا يتصف بأنه غير عملي .

وفي 5 نوفمبر 1990 قام الكونجرس بمد القسم رقم 673 بـ من المادة رقم 10 ليسمح بذلك بمد فترة عمل قوات الاحتياط إلى 360 يوما .

وبعد ثلاثة أيام أعلن وزير الدفاع أن الألوية الثلاثة الخاصة بجيش الحرس الوطني يمكن أن تدخل الميدان . وبناء على ذلك فقد تلقت قوات تلك الألوية تدريبات مكثفة في مواقع مختلفة ، وعندما حل وقف إطلاق النار المؤقت كانت تلك الألوية إما مهيأة للقتال أو كانت على وشك أن تكون مهيأة للقتال إذا ما دعت الحاجة لذلك .

ولما كان الرئيس قد طلب التقليل من الحسائر في صفوف الأمريكيين حتى إذا ماكان ذلك يعني إطالة أمد المعركة التي يخوض غمارها قوات من الولايات المتحدة ، فإن وزير الدفاع (تشيني) أوضح بجلاء منذ بداية عملية درع الصحراء ــ أن ما من وحدة عسكرية عاملة أو من الاحتياط سترسل للقتال طالما لم تستوف تدريباتها ولابد أن تكون جاهزة للقتال . وبدون ذلك كانت حياة جنود عديدين سوف تتعرض للخطر القاتل .

وأخيرا .. فيجب تذكر أن التدريب المستمر كان ينفذ بجميع الوحدات على مدى فترة العملية ...

وذلك بالقرب من مسرح الكويت حتى تظل المهارات عالية ولزيادة تميز القوة . * إن ذلك التدريب مكن قواتنا العاملة والاحتياطية من الارتقاء في المستوى القتالي حتى كانت ساعة المواجهة القتالية .

تكامَل عناصر قوات الاحتياط:

إن الأسلحة العسكرية استخدمت نظاما فعالا للارتقاء بمستوى كل من القوات العاملة والقوات من الاحتياط. فقد جرى العمل على تطوير المعدات وكانت خطط التدريب المطبقة على العناصر الاحتياطية مستخلصة من دراسات مطبوعة في أفرع الأسلحة. ولعدد من السنوات قامت قوات الاحتياط بالتدريب في تمرينات مثل: الريفورجر، وروح الفريق، وذهب ثعبان الكوبرا، الحكيم المميز، وكل هذه البرامج وغيرها فعلت الكثير للوصول إلى (القوة القصوى) .

وقد أظهرت الفحوص الأولية أن أداء وحدات الاحتياط في عملية درع الصحراء وعملية عاصفة الصحراء كان طيبًا . فقد عوضت وحدات الاحتياط من نقص عدد الجنود في بعض الوحدات ومن قوة النيران .

وقد قامت القوات الجوية بإنشاء أجنحة محلية كانت تضم قوات عاملة وقوات من الاحتياط . وبالنسبة للأسطول فقد قام الاحتياط بأعمال إنقاذ وبحث عن العدو وعمل جنود الاحتياط بالأسطول بالقرب من عناصر تابعة للقوات الجوية في مهام اتصفت بالأهمية .

إن اثنتين من صائدات الألغام الأولى وهي (أدرويت) والأخرى هي (أمريفيس) قد نزلتا إلى الخليج بأطقم من قوات الاحتياط. وعملت وحدات أخرى تابعة لحرس الحدود الأمريكي مع وحدات من الأسطول أثناء عمليات الاعتراض خلال فترة الحرب.

ولقد أعطي قدر ملحوظ من الاهتام لمبالغ التعويض والمكافآت لأنه كان هناك صعوبات في إدماج جنود الاحتياط في النظام المالي المخصص للجنود العاملين .. وربما يعود ذلك إلى عملية عدم إدخال المعلومات الصحيحة في نظام البرمجة الأتوماتيكي أو من أخطاء للمبرمجين . وهذا سوف يتم مراجعته بلا شك . كذلك فإن هناك إعادة نظرة في المكافآت والمنع المالية التي خصصت لبعض التخصصات الطبية أو الساقين على سبيل المثال . وفي الوقت الحاضر فإن السماح بذلك يحتاج إلى بعض الوقت .

استخدام وأداء قوات الاحتياط في المسرح:

في كافة الأسلحة فقد قامت قوات الاحتياط بمهام حيوية .

فقد ضاعفوا من قوة النيران للقوات الأمريكية وفي العديد من الحالات قاموا بأداء مهام فريدة مثل عمليات تنقية المياه .. إن العديد من تلك المهام نوقشت بلا شك في السابق ولكن هناك العديد يحتاج إلى الذكر . إن القيادة الهندسية لاحتياط الجيش رقم 416 قد عملت كقيادة هندسية لمسرح الجيش وأدت مهام حرجة لنهيئة القوات للنصر في العمليات . وفي تلك القيادة كان هناك وحدات عاملة ووحدات احتياطية عملت جنبا إلى جنب . إن لواءي مشاة ميدان تابعين للحرس الوطني (اللواء 142 ، واللواء 196) قاما بالمعاونة النيرانية لدعم القوات رقم 7 والقوات رقم 18 أثناء عمليات عاصفة الصحراء .

إن وحدات احتياطية أخرى تابعة للجيش قامت بعمليات التموين والإمداد ليس فقط لدعم الجيش ولكن لأسلحة أخرى كذلك .

إن الأسطول اعتمد على الاحتياط في الرعاية الطبية والدخول في الموافي وتأمينها وعمليات التعبئة الخاصة بطيران الأسطول وعمليات إزالة الألغام وقيادة الإبرار العسكري البحري . وفي كل تلك العمليات فإن النجاح كان يعتمد على التعاون الوثيق والتكامل .

ولقد ساعد جنود الاحتياط الأسطول بزيادة قوة النيران والإمداد بالأسلحة والذخيرة وجنود المشاة والاستطلاع الجوي والقوات الهندسية . إن المثل الحي لذلك قد تجلى للجماعة رقم (ب) وكتيبة الدبابات رقم 4 وقد سبقت الإشارة إلى كل منهما .

ولكن هناك أمثلة أخرى فالاحتياط مثلا قام بمهمة عسكرية هامة وهي الشاة (بمهمة القوة البالغة الدقة) والتي استهدفت خداع العراقيين في التوصل إلى اتجاه وتوقيت هجوم الدبابات المسمى IMEF .

ولقد تم مناقشة ما قامت به القوات الجوية (بالقسم الحاص بنشر القوات) من أداء مهام حرجة فعلى سبيل المثال فإن عناصر من المجموعة التكتيكية المقاتلة رقم 296 كانت منخرطة في قتال شديد بالقرب من نهاية معركة عاصفة الصحواء وسجلت أولى عمليات تحطيم طائرات العدو في معارك القتال الجوي التي استخدمت فيها طائرات من طراز 15 ـ . . .

لقد قامت وحدات مقاتلة من الاحتياط بأداء المهام بتفوق عظيم ذلك النجاح الذي لولاه لما تمت العملية بكاملها .

استخدام وأداء وحدات الاحتياط خارج مسرح العمليات:

لقد استخدمت وحدات من الاحتياط لتسهيل نقل ونشر وحدات إما من داخل الولايات المتحدة أو عبر البحار . إن ذلك العمل الذي قام به الاحتياط لم يكن أقل من العمل الذي قامت به الوحدات العاملة في جنوب غرب آسيا . لقد وقف جنود الاحتياط بالبحرية الأمريكية مثلهم في ذلك مثل الجنود العاملين بالبحرية لتمكين البلاد من تحقيق التزاماتها الدولية .

لقد قام اللواء الهندسي المقاتل رقم (6) التابع للبحرية والمتمركز في الولايات المتحدة بإخراء دراسات مكتفة واختيارات للفنين للتأهيل للمعارك . وكان جنود الاحتياط بالجيش يقومون بوظائف دعم هامة مثل إنهاء العمليات التدريبية والارتقاء بالحدمات الطبية . وقام الجيش كذلك بتوظيف مجموعات حربية خاصة للعمل عندما يحدث أي تطور مفاجئ في أي مكان من العالم . وقام احتياطيو الأسطول خارج نطاق مسرح العمليات بعمليات دعم هامة مثل قيام سفينة الاحتياط (باتاليون _ 4) بإنقاذ السفينة (انتارس) عندما أعطبت في البحر وسحبتها إلى ميناء روتا بأسبانيا وفرغتها من حمولتها . أما قوات _ الاحتياط بالقوات الجوية فقد قامت بمهام ممتازة مثل إعادة تموين الطائرات في الجو ، والأمن والتأمين والرعاية الصحية سواء داخل الولايات المتحدة أو في أماكن الحاجة .

لقد أعطت إمكانية أن تقوم قوات الاحتياط بالإحلال محل القوات العاملة القدوة للقيادات لكي تكون مرنة وتتخذ القرارات بسرعة لإرسال العدد الكافي من القوات إلى المناطق التي تطلبها لدعمها .

ملاحظات بارزة

بعض المنجزات:

– عدد كبير من المتطوعين زحف للتطوع حتى قبل الإعلان عن التطوع غير الإجباري وهكذا تحقق العديد من المهام من البداية .

– تم تجميع عدد كبير من الذين تطوعوا للخدمة وذلك يتفق مع المادة 10 من القانون الأمريكي (أجزاء 673 ب – 673 س – 673) .

ولقد كان هناك القدر الكافي من المرونة لتسهيل أي تعديلات تراها القيادات المختصة .

 إن أداء الاحتياط كان ممتازا . فقد أدى الاحتياط أدوارا متعددة سواء الحاصة بالقتال أو بالإدارة ، و لم تكن العملية تحرز ذلك النجاح بدونهم .

بعض أوجه التقصير:

لقد استجاب المتطوعون مبكرا للأزمة ومع ذلك فعندما تشكلت وحداتهم فإن ظاهرة الغياب الشخصي أخذت تظهر ومع هذا فلم يؤثر ذلك في مجمل الوحدات .

ـــ إن الألوية المستقلة لم تنشر – كما كان متوقعا ــ مع الفرق في مهمات مبكرة . وربما تكون تعقيدات المعركة الحديثة تفرض علينا أن تخضع الألوية لتدريبات قبل إرسالها لمنطقة العمليات .

بعض القضايا:

ربما يكون هناك بعض المشاكل في نظام التعويض (المالي) المخصص للاحتياط
 كما يمكن القول أن _ هناك احتال في أن تكون بعض الوحدات الاحتياطية لم تكن
 كاملة كما كان يؤمل .

عرض الجيش رغبته في اختيار قسم من الأشخاص الجاهزين من الاحتياط
 قبل دورة التعبئة .

لقد كان هناك بعض الاحتجاجات على المعاملة التي تلقاها الاحتياط من جانب القوات العاملة (الأساسية) . ولقد ذكر أنه بدراسة تلك الشكاوى فقد وجدناها بغير سند . والوزارة سوف تنظر في أمر أي شكاوى مستجدة باهتمام .

المسألة الثانية عشرة

دور قانون النزاع المسلح في تخطيط وتنفيسة العمليسات العسكرية على أيدي قسوات الولايات المتحسدة وقسوات التحالف الأخرى وآثار العمليات على التزام أو عدم التزام العراق بقانون النزاع المسلح .

المسألة الثانية عشرة

أخد الرهائن:

يجب أن يتخذ جميع الأطراف في نزاع مسلح خطوات مدروسة تعييز المحارين من الأشخاص غير المشتركين في القتال ، وطبقا للمادة 34 من اتفاقية جنيف الرابعة فإن « أخذ الرهائن ممنوع » سواء للتخويف أو للتنازل ، أو للانتقام أو لجعل مناطق منبعة ضد العمليات العسكرية ، وبموجب اتفاقية جنيف الرابعة كان العراق يستطيع فقط أن يحجز الرعايا الأجانب إذا كان الأمن الداخلي قد جعل ذلك ضروريا بصورة مطلقة في العراق أو بالأحرى « في الكويت » (الاتفاقية الرابعة ، المادتان عهر به الاتفاقية .

وقد تجاهل قرار مجلس الأمن الدولي رقم 664 أية حقوق نظرية قد تكون لدى العراق لمنع مغادرة الأمريكيين ومواطني دولة ثالثة من الكويت أو العراق وقام بتوضيح الوضع القانوني لغير المقاتلين .

لتلك الأغراض ، يمكن تقسيم أخذ العراق للرهائن إلى ثلاث فتات :

1 ــ أسر ونقل وحجز المواطنين الكويتيين فيما يتعلق بالغزو .

2 ــ أسر ونقل وحجز مواطني دولة ثالثة فيما يتعلق بالغزو . .

3 - أسر ونقل وحجز مواطنين كويتيين (وغير كويتيين) مقيميين في الكويت فيما بعد اثناء القتال وخصوصا فيما يتعلق بالانسحاب العراقي واستخدام أسرى الحرب من قوات التحالف لحماية الأهداف العسكرية سوف يدرس في القسم الحوب من هذا السؤال .

رغم أنه كان معروفا أن بعض المواطنين الكويتين قد قبض عليهم في العراق قبل بداية عمليات الهجوم من التحالف ، فإن وجودهم لم يؤثر كثيرا في تخطيط أو تنفيذ العمليات العسكرية بمعرفة الولايات المتحدة أو التحالف لذا ورغم أن الرئيس أعلن أن الولايات المتحدة لن تمتنع عن مهاجمة أهداف قانونية فقط لأن العراق ربما وضع أشخاصا محميين في مناطق هذه الأهداف ، فإنه لا يبدو أن المواطنين الكويتين كانوا موضوعين تحت الخطر بهذا الأسلوب ، كذلك فقد أعلن العراق قبل

بدء التحالف لعمليات القتال ، أنه لم يحتجز رهائن أمريكيين كدروع بشرية في الأهداف العسكرية القانونية .

ولما كان جميع مواطني دولة ثالثة مسموحا لهم بمغادرة العراق والكويت قبل بدء عمليات القتال الهجومي فلم يكن لأخذ العراق للرهائن للمرة الأولى من هذه البلاد أي تأثير على تخطيط أو تنفيذ قوات الولايات المتحدة أو التحالف للعمليات العسكرية .

لقد أنحذ المواطنون الكويتيون (ومقيمون آخرون في الكويت) أسرى ونقلوا من الكويت على المحومية على يد من الكويت مع تقهقر القوات العراقية قرب نهاية عمليات القتال الهجومية على يد قوات التحالف ورغم أن مأزق هؤلاء الذين أخذوا أسرى كان مصدرا لاهتهم كبير لقوات المتحدة وقوات التحالف الأخرى فور توقف القتال ، فإن حقيقة أسرهم لم يكن لها أثر بارز على تخطيط وتنفيذ العمليات العسكرية التي كانت موجهة ضد أهداف عسكرية قانونية .

معاملة المدنيين في الأرض المحتلة :

معاملة المدنيين في الأرض المحتلة تحكمها اتفاقية جنيف بخصوص حماية الأشخاص المدنيين في وقت الحرب بتاريخ 12 أغسطس 1949 (اتفاقية جنيف) ومن بين 169 دولة في العالم يوجد 164 دولة شركاء في هذه الاتفاقية وجميع الأطراف المشتركة في تحرير الكويت – حتى العراق – شركاء في هذه الاتفاقية .

وقد حرّك غزو العزاق للكويت في 2 أغسطس 1990 تطبيق الاتفاقية واعترف بهذا التطبيق بصورة خاصة في مختلف قرارات مجلس الأمن التابع للأم المتحدة .

وهناك قانون للحرب أقدم عهدا ولا يزال وثيق الصلة بالموضوع هو اتفاقية لاهاي الرابعة بخصوص قوانين وعادات الحرب البرية بتاريخ 18 أكتوبر 1907 (لاهاي الرابعة) وقد اعتُبرت هذه الاتفاقية قانونا دوليا مالوفا بمعرفة محاكم جرائم الحرب بعد الحرب العالمية الثانية وهو رأي اتفق عليه فقهاء القانون العالميون واعتبر قانونا ملزما لكل الدول التي تمارس الحرب ، وتشتمل اتفاقية لاهاى الرابعة على قواعد تتعلق بحماية الممتلكات المدنية (حكومية وخاصة) في الأرض المحتلة كما تشترط اتفاقية جنيف التزامات على الدولة الغازية بأن توفر حماية للمدنيين في الأرض المحتلة ، وقد أظهرت العراق منذ بداية غزوها للكويت نية ليس فقط لوفض أن تتصرف كدولة غازية بل لتنكر أنها دولة غازية ، وكانت حملتها العسكرية لضم الكويت كجزء من العراق وأن تزيل أي أثر للوجود السابق للكويت كدولة مستقلة .

ثقراً تصرفات العراق كقائمة طويلة جدا من الاتهاكات لهذه الاتفاقيات فقد طرد المواطنون الكويتيون والرعايا الأجانب بالقوة إلى العراق ، وآخرون أعدموا بالجملة ونقلت السجلات العامة الكويتية أو أعدمت . واضح أن ذلك تم بهدف منع أو إعاقة إعادة بناء السلطة الشرعية للكويت في حالة تحريرها ، لقد صودرت الممتلكات الثقافية العامة والخاصة ونهبت بالكامل ، والمدنيون الذين ظلوا في الكويت حرموا من الضروريات الأساسية للحياة كالطعام والماء .

ظل الاحتلال العراقي وحشيا حتى اللحظة الأخيرة ، وقد اغتيل عدد من المدنيين في الأيام الأخيرة من هذا الاحتلال لإزالة الشهود على هذا القهر ، وعند رحيل القوات العراقية نسفت الأغلبية الكبرى من آبار نفط الكويت في تصرف تدميري غير ضروري يستمر ليفرض تهديدا للبيئة .

وباختصار فقد تصرفت قوات التحالف كقوة غازية فمع بدء الجزء الخاص بالهجوم البري من عملية عاصفة الصحراء تحركت قوات الولايات المتحدة والتحالف داخل العراق وقد ولد الاستيلاء العيني والسيطرة على أرض العراق تطبيق اتفاقية لاهاى الرابعة واتفاقية جنيف ، وكلا الاتفاقيين كان لهما في البداية تطبيق عملي ضفيل حيث كان التحالف يحتل صحراء غير مسكونة وحيث إن القتال بين قوات التحالف والعراق قد تقلص ، فقد سبب الصراع الداخلي الذي اشتعل في العراقة وقوات المحالف المنافق من المعراق المراقبة وقوات الشعال على ودخولهم في أراضي تسيطر عليها قوات التحالف ، وقد وفرت القوات المتحالفة السيا ومياها وعاية طبية لحؤلاء اللاجنين ، وقد تولت وكالات

الغوث الدولية هذا الدور عندما انسحبت قوات التحالف من العراق.

الدمار غير المباشر وخسائر المدنيين المتسببة عن الحرب

إن قانون النزاع المسلح (يشار إليه كذلك بقانون الحرب) ، فيما يتصل بالدمار غير المباشر وخسائر المدنيين غير المباشرة مُستنبط من تقليد تمييز الحرب العادلة ، أي ، ضرورة التمييز بين المقاتلين وغير المقاتلين ، وبين الأهداف العسكرية القانونية والأهداف المدنية ورغم أن هذا التقليد يمثل جزءا رئيسيا من الأساس الذي بنى عليه قانون الحرب إلا أنه أحد أقل الأجزاء المقننة في قانون الحرب .

كمبدأ عام يحرم قانون الحرب تدمير الأهداف المدنية التي لا تتطلبها الضرورة العسكرية بطريقة ملحة ، كما يحرم الهجوم المدبر على المدنيين غير المشاركين في القتال ، وتراعي الولايات المتحدة هذه المحرمات في تطويرها وحيازتها لنظم الأسلحة وكذلك في تشغيل نظم الأسلحة في القتال واستخدام القوة ، وقد تمسكت قوات القيادة المركزية الأمريكية بكل دقة بتلك المحرمات الأساسية في قانون الحرب ، في إدارة العمليات الحربية أثناء عملية عاصفة الصحراء ، وذلك من خلال انتخاب الأهداف والدفاعات العراقية بغض النظر عن انتهاكات العراق لالتزاماته بقانون الحرب ، تجاه السكان المدنيين والأهداف المدنية .

كثير من بنود الاتفاقية يناشد المسئولين أن يقللوا الدمار غير المباشر والضرر للأهداف المدنية والمدنيين ، فالمادة 3 (ز) من ملحق اتفاقية لاهاى لعام 1907 الحاصة بقوانين وعادات الحرب البرية تحرم الدمار « الذي لا تتطلبه ضرورات الحرب بطريقة ملحة » بينها تقترح المادة 27 من الملحق نفسه حماية من الهجوم المتعمد على المباني المخصصة للعبادة والفن والعلم أو لأغراض الرحمة والرفق بالإنسان والآثار التاريخية والمستشفيات وأماكن تجميع المرضى والجرحى بشرط عدم استخدامها في الوقت نفسه لأغراض عسكرية (تشتمل المادة 5) من اتفاقية لاهاى لعام 1907 الحاصة بقصف القوات البحرية في وقت الحرب على عبارة مماثلة) وبينها التحريم

الوارد في المادة 23 (ز) يشير بصورة عامة إلى التدمير المتعمد أو الضرر، فإن التحريم يشير إلى الدمار أو الضرر غير المباشر على أنه غير متناسب مع الأهداف العسكرية كما هو مشروح فيما بعد _ لقد وضعت اتفاقية لاهاى الرابعة لتكون قانونا دوليا معنادا خلال محاكبات جرائم الحرب والتي تلت الحرب العالمية الثانية واستمرت. في اعتبارها كذلك .

هناك شرط مماثل ولكنه غير مُقنن هو مبدأ التناسب وهو يحرم العمليات العسكرية التي يترتب عليها آثار سلبية (مثل الحسائر المدنية غير المباشرة) تفوق بوضوح الكسب العسكري ، وقد أدارت الإدارة المركزية الحملات الجوية والبرية بتركيز متعمد على التقليل من الحسائر المدنية ودمار الأهداف المدنية: وقد اتخذت قوات الولايات المتحدة والتحالف عددا من الخطوات لتقليل المخاطرة بإيذاء غير المحاربين ، فقد اختيرت الطائرات والذخائر جيدا إلى أقصى درجة ممكنة ومتفقة مع حجم الخطر للطائرة والطيارين ، لكي تتمكن الهجمات على الأهداف داخل المناطق المأهولة من إعطاء أقصى درجة من الدقة وأقل الخطر للأهداف المدنية والسكان المدنيين ، وحيثها اقتضى الأمر كانت الطائرات المهاجمة مصحوبة بعدد هائل من طائرات المعاونة لتقليل انحراف الطيارين عن مهامهم المحددة ، وكان الطيارون المهاجمون لأهداف واقعة في مناطق مأهولة بالسكان مأمورين بالعودة إلى القاعدة بذخيرتهم إذا افتقدوا التعرف الإيجابي على أهدافهم ، وقد فعلت ذلك نسبة متوية ملموسة من طلعات الطائرات الهجومية ، وكان أحد أسباب خطة المناورة التي اتبعت في الهجوم البري هو حقيقة أنه تجنب المناطق المسكونة حيث ستكون الخسائر التي تسبيها قوات الولايات المتحدة والتحالف بين المدنيين العراقيين كبيرة ، والدمار بين الأهداف المدنية سيكون ضخما بالضرورة . يقرر مبدأ التناسب (الحتمية تعيسة الحظ) للخسائر غير المباشرة للأهداف المدنية حينا يتداخل غير المحاربيين والأهداف المدنية مع المحاربين والأهداف العسكرية بغض النظر عن أفضل الجهود المبذولة من أطراف النزاع لتقليل الضرر والدمار غير المباشرين .

لقد ثبت أن ذلك هو الحال في الهجوم الجوي الذي شُنَّ من التحالف ضد

العراق . ورغم إدارة أقصى هجوم عسكري بميز في التاريخ بحيث اشتمل على الإجراءات غير العادية من قبل طياري الولايات المتحدة والتحالف لتقليل الحسائر المدنية غير المباشرة ، فقد وقعت بعض الأضرار والدمار فعلا ، لقد وضعت حكومة العراق أصولا عسكرية (عاربين وأسلحة ومعدات) في مناطق مأهولة بالسكان وملاصقة لأهداف محمية (مساجد ، خدمات طبية – مواقع تاريخية وثقافية) في عاولة للحصول على حماية لقواتها ، إذ تم تخزين الإمدادات العسكرية في المساجد والمدارس والمستشفيات في العراق والكويت كا وجد مخبأ صواريخ سيلكوورم أرض داخل مدرسة في مدينة الكويت مثلا .

استنمر العراق أي دمار غير مباشر وقع – بما في ذلك الدمار أو الضرر الناتج عن دفاعاته الجوية الحاصة به هو نفسه – في حملته الإعلامية المضللة ، وأعطى الانطباع أن التحالف استهدف المناطق المأهولة بالسكان والمواقع المحمية (المصونة) ، لقد كان قصف التحالف للأهداف العسكرية القانونية العراقية – بغض النظر عما نتج عنه من ضرر ودمار غير مباشر للمدنيين والملكية الخاصة ، – قصفا قانونيا .

إن التقليل من الدمار والصرر غير المباشرين مسئولية مشتركة بين المهاجم والمُدافع، وتنص المادة 48 للبروتوكول ط عام 1977 الإضافي لاتفاقيات جنيف في 12 أغسطس 1949 على أنه:

لكي نضمن الاحترام لحماية السكان المدنيين والأغراض المدينة ، سوف يميز أطراف النزاع (أي كلا المدافع والمهاجم) في جميع الأوقات بين السكان المدنيين والمحاربين ، وبين الأغراض المدنية والأهداف العسكرية ..

وقد رفضت الولايات المتحدة عام 1987 ، ولأسباب عسكرية وسياسية وإنسانية أن تكون طرفا في البرتوكول ط ، و لم يكن البرتوكول ط ساري المفعول خلال القتال الأخير لأن العراق ليس طرفا في هذه الاتفاقية ، ومع ذلك فإن لغة المادة 18 الواردة أعلاء تعتبر تقنينا للخبرة المعتادة للأمم ، وبذلك تكون ملزمة لكل الأمم .

وفي مجهود لتقليل الخسائر المدنية غير المباشِرة ، فإن المسئولية الجوهرية عن حماية

السكان المدنيين تقع على الجانب الذي يسيطر على السكان المدنيين ، فوجود المدنيين لن يجعل أي هدف حصينا من الهجوم فالأهداف القانونية يمكن مهاجمتها أينها كانت والمهاجم لابد أن يتخذ قدرا معقولا من الحذر لتقليل ضرر مباشر أو غير مباشر للسكان المدنيين أو الدمار للأغراض المدنية بما يتفق مع إنجاز المهمة والخاطرة المسموح بها للقوات المهاجمة وعلى الطرف المدافع أن يمارس احتياطات معقولة لفصل السكان المدنيين والأغراض المدنية عن الأهداف العسكرية وأن يتجنب وضع الأهداف العسكرية وسط السكان المدنيين ، والمدافع ممنوع صراحة من استخدام السكان المدنيين أو الأغراض المدنية كدرع ضد الهجوم .

كانت حكومة العراق على علم بالترامات قانون الحرب الخاص بها ، فمثلا ، في الشهر السابق على هجوم التحالف الجوي ، جرى تدريب دفاع مدني تم خلاله إجلاء أكثر من مليون مدني من بغداد ، ومع ذلك لم يتخذ برنامج إجلاء رسمي خلال هجوم التحالف الجوي وخلطت حكومة العراق ، عن عمد ، الأهداف العسكرية مع السكان المدنيين بقصد استخدام سكانها حصنا بشريا .

وجرت تصرفات مماثلة لاستخدم الممتلكات الثقافية لحماية الأهداف القانونية من الهجوم ، والمثال الكلاسيكي هو وضع طائرتين مقاتلتين بجانب معبد أور الأثري على أساس نظرية أن التحالف – احتراما منه لحماية الممتلكات الثقافية – سوف يمتنع عن مهاجمة هاتين الطائرتين ، ورغم أن قانون الحرب كان يمكن أن يسمح بالهجوم ضد المقاتلتين مع تحمل العراق مسئولية الدمار للمعبد فإن القائد العام بالقيادة المركزية آثر ألا يهاجم الطائرتين على أساس احترام الممتلكات الثقافية والاعتقاد بأن وضع الطائرات بجوار معبد أور (بدون معدات خدمة أو مدرج قريب) قد جعل كل طائرة غير صالحة للعمل ، وبذلك تضاءلت قيمة تحطيمهما على يد قوات التحالف الجوية حين قيست بمخاطر تدمير المعبد .

معاملة أسرى الحرب .

تم نقل جميع الأفراد الأمريكان الذين وقعوا في الأسر إلى بغداد بطريق البر فور

أسرهم ، واعتادا على موقع وجودهم وقت الأسر فقد كان طريق سفرهم عادة عبر مدينة الكويت إلى البصرة ثم إلى بغداد ، هؤلاء الذين أخذوا إلى مدينة الكويت والبصرة كانوا عادة يحجزون هناك لبضع ساعات أو ليلة . حدث استجواب محدود لأسرى الحرب في هاتين المدينتين ومعظم أسرى الحرب عوملوا جيدا بطريقة معقولة .

لدى وصول أسرى القوات الجوية والأسطول والمارينز أخذوا على الفور إلى ما اسموه (بمستودع الفحم) (يقع في أقصى الاحتالات في إدارة المخابرات الحربية) للاستجواب الابتدائي ، ثم أخذوا إلى ما يبدو أنه مكان الاعتقال طويل الأجل الواقع في الرئاسة الإقليمية لقوات المخابرات العراقية (أطلق عليها أسرى الحرب اسم البيتمور) وقد عانى جميع أسرى الحرب الأمريكان المحجوزين في (بيلتمور) من الحرمان من الطعام ، وبعد أن قام طيارو التحالف بقصف هذا المرفق يوم 23 فبراير وضع الأسرى إما في سجن (أبو غريب) (الملقب بسجن جولييت) أو سجن الرشيد العسكري (الملقب ببيت منتصف الطريق) وكلاهما في منطقة بغداد ، وكان يعتقد من ناحية أخرى أن أسرى الحرب من الجيش الأمريكي قد أرسلوا مباشرة إلى سجن الرشيد العسكري حيث ظلوا حتى إطلاق سراحهم ، لأن جميع أسرى الحرب الأمريكان أطلقوا من الأمر من سجن الرشيد العسكري .

إن عدم معرفة وعدم الحصول على استجوابات أسرى التحالف بعد عودتهم من الأسر ، يعوق التعليق على معاملتهم ، ولكن ، من استجواب أسرى الولايات المتحدة ، يُعرف أن العديد من أسرى التحالف ، وخصوصا الطيارين السعوديين والكويتين لاقوا معاملة سيئة .

كانت وكالة غابرات الدفاع قادرة على مراقبة الموقف ونشر معلومات حول تشخيص وتوصيف وكالة المخابرات العسكرية لموضوع أسرى الحرب للأطراف المعنية بأسلوب مناسب في حينه خلال العملية ولكن بزيادة محدودة ، ومع ذلك لم يفلح مجتمع المخابرات في أن يحدد الموقع الحقيقي للأسرى قبل إطلاق سراحهم يوم 3 مارس 1991 وكانت طريقة معالجة العراق لإجراءات ومعاملة أسرى الحرب قابلة

للتنبؤ بها بدرجة معقولة على أساس دراسة المعاملة العراقية للإيرانيين خلال سنوات الحرب الثماني وقد انتهكت المعاملة العراقية لأسرى الحرب من الولايات المتحدة التزامات العراق 1949 .

إعادة أسرى الحرب

مر حوالي 69000 أسير من أسرى الحرب والمعتقلين المدنيين الأعداء ـ خلال عملية عاصفة الصحراء خلال المرافق العسكرية للولايات بين 22 يناير 1991 حين تم أسر أول أسير من الأعداء و 2 مايو 1991 حين تم نقل آخر أسير من الأعداء إلى الرقابة العربية السعودية ، لقد كانت هذه أكبر عملية أسرى حرب منذ الحرب العالمية الثانية ، لقد أسرت قوات الولايات المتحدة 6159 من أسرى الحرب الأعداء واعتقلت 1483 معتقلا مدنيا خلال القتال كما أسرت القوات المتحلفة (فرنسا والمملكة المتحدة) عددا إضافيا من أسرى الأعداء قدره 5849 من أسرى الحرب الأعداء ونقلتهم إلى الرقابة الأمريكية ، كما أسرت قوات التحالف 17300 تقريبا من أسرى الحرب المرب الأعداء ، وعملية توفيق البيانات قد تحدث تغييرات طفيفة في الأرقام أب التقارير المقبلة .

لقد عاملت قوات الولايات المتحدة والتحالف أسرى الحرب الأعداء والمعتقلين المدنيين طبقا لاتفاقية جنيف الثالثة بتاريخ 12 أغسطس 1949 ويعطي القانون الدولي دورا خاصا للجنة الدولية للصليب الأحمر ، وبموجب اتفاق عديد الأطراف سمح للجنة الدولية للصليب الأحمر بالوصول إلى مواقع أسرى الحرب الأعداء والمعتقلين المدنيين وتأكدت من المعاملة الإنسانية التي تعطى للمعتقلين واستعرضت ما وجدته في اجتماعات دورية في الرياض بالعربية السعودية ، وقد سهلت اللجنة الدولية للصليب الأحمر عمليات إعادة الأسرى وعقدت لقاءً مع كل فرد قبل عودته إلى العراق .

لقد نشط المركز الوطني لمعلومات أسرى الحرب عند بداية القتال لكي يقدم حسابا عن أسرى الحرب الأعداء والمعتقلين المدنيين في قنوات الولايات المتحدة وليضمن التوافق مع مستلزمات التقارير الخاصة باتفاقية جنيف، وقد أعادت الولايات المتحدة بعد القتال والمفاوضات الأولى 294 أسير حرب إلى العراق مباشرة . كما رتبت عمليات استمرار الإعادة المنسقة بين الأطراف قيام السعوديين بإعادة أسرى الحرب والمعتقلين المدنيين إلى العراق تحت إشراف اللجنة الدولية للصليب الأحمر ، عند نقطة قريبة من مدينة عرعر بنسبة مخططة مقدرة بحوالي 5000 أسير حرب ومعتقل مدني في اليوم الواحد ، والذين رفضوا العودة إلى العراق (حوالي 13700) أعيدوا إلى مواقع أسرى الحرب الأعداء والمعتقلين المدنيين .

استخدام أساليب الخداع والغدر:

أعمال الغدر والخداع هي حيل العدو بالأساليب القانونية أي أنها أساليب تنفق مع قانون الحرب ، فمثلا ، المفاجأة والخداع أو الكمين ، والحنيانة والغدر تضر بالتزام العدو بقوانين الحرب ، مثل التظاهر بالاستسلام أو الإصابة بالأذى . والحد الفاصل بين الغدر والحداع يرسمه خرق الثقة الجيدة ويعترف بأن الغدر يدمر الأسس لاستعادة السلام الحالى من الإبادة الكاملة .

كان هناك أمثلة لممارسات الغدر أثناء القتال ، وكانت الممارسات التي أعلن عنها أكثر ، تلك التي صاحبت معركة الخفجي في أول فبراير والتي لوّح فيها الجنود العراقيون بعلم أبيض ووضعوا أسلحتهم ، وحين تقدمت دورية سعودية لقبول استسلامهم أُطلقت عليهم النيران من القوات العراقية المختبعة في مبان على أحد جانبي الشارع .

وبالضرورة زرعت تلك الحوادث إحساسا أعظم بالحذر في قوات التحالف فور بدء الهجوم البري .

لقد طبقت المبادئ الأساسية لقانون الحرب على قوات التحالف والعراق خلال الحرب . وممارسات الغدر العراقية لم توفر أساسا قانونيا لتصرف مماثل من جانب قوات التحالف ، لذا ، وفضلاً عن تشجيع الحذر ، فلم يكن لسوء السلوك العراقي أثر على تخطيط أو تنفيذ العمليات العسكرية .

جوائم الحوب :

كانت جرائم الحرب العراقية واسعة النطاق ومتعمدة ، اشتملت على الاعتقال غير القانوني والتعذيب والقتل للمدنيين ونهب الممتلكات المدنية لتشمل الممتلكات المخضارية (الثقافية) ، تعذيب وسوء معاملة أسرى الحرب من قوات التحالف ، هجمات غير مميزة في إطلاق صواريخ سكود ضد المدن ، خرق قانون الحرب البحرية من خلال طريقة استخدام العراق للألغام البحرية والتدمير غير الضروري كما دلل عليه إطلاق النفط في الخليج القارسي وتخريب آبار النفط الكويتية .

الولايات المتحدة طرف في عدد من معاهدات قانون الحرب ، وكل قانون يفترض الثقة الجيدة في تطبيقه وتنفيذه وتشارك معاهدات جنيف الأربعة لحماية ضحايا الحرب بتاريخ 12 أغسطس 1949 في لغة واحدة في المادة رقم 1 المشتركة بأن جميع أطراف هذه الاتفاقيات يتمهدون (بأن يحترموا وأن يضمنوا الاحترام ، لكل تلك الاتفاقيات ، ومن بين 168 وولة في الوجود هناك 164 دولة أطراف في اتفاقيات جنيف لعام 1949 بما فيها جميع الدول المشتركة في الصراع الناتج عن احتلال العراق للكويت ، لذا فإن الالتزام (بالاحترام وضمان الاحترام) ملزم للجميع .

ولدى الولايات المتحدة واحد من أشمل براج قانون الحرب في الوجود والأمر التوجيبي لوزارة الدفاع رقم 77, 5100 هو الأساس لبرنامج قانون الحرب العسكري ، ويشتمل على أربع سياسات :

- تراعي وتنفذ القوات المسلحة للولايات المتحدة قانون الحرب والتزامات
 حكومة الولايات المتحدة بموجب هذا القانون .
- تنفذ القوات المسلحة للولايات المتحدة برنامجا مخططا لمنع انتهاك قانون الحرب.

 يجب التبليغ في الحال عن أية انتهاكات مزعومة لقانون الحرب ، سواء ارتكبت بواسطة أو ضد أفراد الجيش الأمريكي أو أفراد العدو ، ويجب بحثها بدقة ، وإصلاحها بتصرف تصحيحي حيثما كان مناسبا .

 يجب التبليغ عن انتهاكات قانون الحرب التي يُزعم أنها ارتكبت بواسطة أو ضد الأفراد العسكريين أو المدنيين المتحالفين ، عبر قنوات القيادة العسكرية حتى التوصيل النهائي إلى الأجهزة المختصة للحكومات المتحالفة .

وقد أصدرت الهيئة المشتركة وكل من الإدارات العسكرية والقيادات الموحدة والمتخصصة والقيادات التحتية توجيهات تنفيذية ، وقد أديرت داخل هذا الإطار تحقيقات وتحريات جرائم الحرب أثناء عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء .

يعين الأمر التوجيهي لوزارة الدفاع رقم 77 ,5100 وزير الدفاع وكيلا تنفيذيا لوزارة الدفاع لإدارة برنامج قانون الحرب لوزارة الدفاع فيما يختص بالانتهاكات المتومة لقانون الحرب التي ترتكب ضد أفراد الولايات المتحدة ، كما يكلف أمر رئيس أركان حرب الجيش رقم 2 – 11 الرئيس العام للنيابة العسكرية للجيش بمسئولية التحقيق وجمع وفحص وتقيم ووضع التقارير المتصلة بجرائم الحرب التي يُزعم أنها ارتكبت ضد أفراد القوات الأمريكية .

بدأ جمع المعلومات عن جرائم الحرب العراقية يوم 3 أغسطس 1990 بعد أن ورحت الأخبار الصحفية بأن المدنيين الأمريكيين في الكويت قد أخذوا كرهائن ونقلوا إلى العراق على يد القوات العراقية ، وهذا التصرف يشكل خرقا خطيرا لاتفاقية جنيف لعام 1949 الحاصة بجماية المدنيين وقت الحرب واستمر تجميع المعلومات كما جاءت أخبار أخرى عن جرائم حرب عراقية أخرى .

عقد اجتماعات داخل الإدارات خلال أغسطس لوضع عملية لتنسيق غير رسمي حول قضايا جرائم الحرب ولضمان أن يكون صنّاع السياسة على علم جيد بها ، وكانت وزارة الخارجية موفقة في أنها ضمّنت قرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة رقم 674 (1990) عبارة تتعلق بمحاسبة العراق عن جرائمه الحاصة بالحرب ودعوة الدول إلى جمع المعلومات ذات الصلة والخاصة بجرائم الحرب العراقية .

ورغم أن الرهائن الأمريكيين في العراق أطلق سراحهم في ديسمبر ، فقد استمرت جرائم العراق في الكويت بخطوة كبيرة حتى بدا أن جهدا أعظم سيكون ضروريا بخصوص جمع الأدلة والتحقيق في جرائم الحرب ، وبناء عليه فقد أوصى الرئيس العام للنيابة العسكرية بتعبة فصيلتي احتياط من هيئة نيابة القانون الدولي العسكرية وقامت فصيلة النيابة العسكرية رقم 199 بالانتشار في مسرح عمليات الكويت ، بينا خدمت فصيلة النيابة العسكرية رقم 208 داخل مكتب الرئيس العام للنيابة العسكرية الرئم الحرب لوزارة الدفاع ، وقامت الفصيلة الأولى بالتعاون مع حكومتي العربية السعودية والكويت بجمع المعلومات عن جرائم الحرب التي ارتكبت في الكريت وعادت إلى الولايات المتحدة يوم 29 أبريل 1991 الحرب الفصيلة الثانية بجمع المعلومات من مختلف المصادر بما فيها الإدارات الأخرى في حكومة الولايات المتحدة والمصادر الخاصة مثل منظمة العفو الدولية ومراقبة في حكومة الولايات المتحدة والمصادر الخاصة مثل منظمة العفو الدولية ومراقبة حقوق الإنسان واللجنة الدولية للصليب الأحمر .

الإرهاب البيئي:

لأجل أغراض هذا التقرير سوف يفهم تعبير ٥ الإرهاب البيثي ٥ ليشير إلى الأعمال التي لها أثر بارز على بيئة المنطقة ؛ كالإطلاق المتعمد للنفط في الخليج من السفن ومن مرافق ميناء الأحمدي والتدمير المتعمد والإشعال لمتات من آبار النفط الكويتية وكذلك تدمير مرافق تحلية المياة ومرافق البنية الأساسية للنفط .

يمكن أن يتضمن إطلاق العراق للنفط وحرق الآبار مجموعة مختلفة من مبادئ القانون الدولي التقليدية والمعتادة بما فيها :

(1) القاعدة 23 (ز) من اتفاقية لاهاي الرابعة تمنع المحارب من ۵ أن
 يدمر ... ممتلكات العدو ما لم تكن لازمة لضرورات الحرب ... ۵

 (2) المادة 147 من اتفاقية جنيف حول حماية المدنيين تقول إنه يكون خرقا خطيرا (التدمير الواسع المدى ... للممتلكات الذي لا يبرره ضرورة عسكرية والذي ينفذ عن عمد وبطريقة غير قانونية () .

(3) البروتوكول الإضافي (ط) لاتفاقيات جنيف بتاريخ 12 أغسطس 1949 (والتي لم يوقع عليه لا العراق ولا الولايات المتحدة) يشتمل على ، في المادتين 35 ، 55 (تحريم استخدام وسائل وطرق الحرب ... عمدا أو ... التي يُتوقع أن تسبب دمارا عنيفا للبيئة واسع الانتشار طويل الأجل » .

وهناك مبادئ أعرى للقانون الدولي بمكن أن تكون متعلقة بالموضوع ، فمثلا ، إذا أتجهت الدية لتلويث إمدادات المياه للعربية السعودية عن طريق تلويث وحدات تحلية المياه ، ويمكن اعتبار إطلاق العراق للنفط انتهاكا للمحرمات القانونية التقليدية المعروفة لاستخدام السمم ، بالإضافة إلى ذلك فقد أقترح أن كلا العملين إطلاق النفط وحرق الآبار يعارضان الاتفاقية الخاصة بمنع أي استخدام عسكري أو قتالي للأساليب الفنية التي تغير البيئة (وهذه الاتفاقية لم ينضم إليها العراق) ومع ذلك فليس واضحا على الإطلاق أن الأعمال من النوع الذي ارتكبه العراق تشكل أساليب فنية لتغيير الليئة حسب هذه الاتفاقية .

و لم يتضح بعد لماذا أطلق العراق النفط في الخليج ، ويُفهم أن العراق عقد الأمل على أن يتدخل في عمليات التحالف البحرية في الخليج ، ربما ليعوق العمليات البرمائية المحتملة ، فبالتهديد لوحدات تحلية المياة ربما أمل العراق في أن يُخرِّب عمليات التحالف العسكرية والحياة المدنية السعودية المعتمدة على تدفق ثابت من الماء العذب ، وكما تبين ، فقد انتجت الجهود المتضافرة لأعضاء التحالف وحرس السواحل والإدارة القومية للمحيطات والجو ، وجود بقعة نفطية ذات أثر لا يذكر على عمليات قوات التحالف البحرية .

وعلى العكس ، فلم تفرض تصرفات العراق ضرورة لعمليات رد من التحالف لحماية البيئة التي أوقعت دمارا آخر على الممتلكات الكويتية ، وخصوصا أن تدفق النفط من الطرف النفطي في الأحمدي أمكن إيقافه بالقصف الجوي للأجهزة الحيوية في منطقة الطرف .

حين قامت القوات العراقية بإشعال الآبار الأولى من النفط كان هناك تفكير بأن اللهب والدخان قُصد بهما أن يعوقا قدرة قوات التحالف على خوض العمليات الجوية والبرية معا ، بأن يقوما بصورة رئيسية بإعاقة الأجهزة الاستشعارية البصرية والألكترو – بصرية ، وعلى أية حال فمع إطلاق النفط في الخليج ، فقد كان هذا المجال من التدمير المتعمد للممتلكات الكويتية له أثر ضئيل على عمليات الهجوم البري للتحالف فقد استمرت القوات الجوية والبرية تعمل بكفاءة وأصبح واضحا بسرعة ، وعلى أية حال ، فأيا كانت دوافع العراق الأولى فإنه لن يمنع وقد قرر التدمير الكامل لطاقة الكويت الإنتاجية من النفط ، وفي النهاية ، أكثر من 500 بئر للنفط فُجَّرت

سلوك الدول المحايدة :

مشكلة الحياد في صراع الخليج مشكلة معدلة بطريقة جوهرية عندما — كا في التقليدية الحاصة بالحقوق والواجبات الحيادية معدلة بطريقة جوهرية عندما — كا في هذه الحالة — تفوض الأم المتحدة عملا جماعيا ضد دولة معندية ، لقد كان موقف الولايات المتحدة الثابت هو الذي أجبر كل الدول — بغض النظر عن تأكيدات الحياد — على تسهيل عمليات التحالف على الأقل بقوة قرار مجلس الأمن للأمم المتحدة رقم 678 الذي طالب كل الدول و بتوفير الدعم المناسب للعمليات التي تقوم بها ، الدول تطبيقا لتفويضها باستخدام كل الوسائل الضرورية لتأييد وتنفيذ القرارات السابقة ، وموقف الولايات المتحدة التي على المادة 49 ميثاق الأمم المتحدة التي تقول « سوف تتكاتف الدول الأعضاء في توفير المساعدة المتبادلة في تنفيذ الإجراءات الذي يقررها مجلس الأمن » .

سوف يركز هذا التقرير على سلوك الأردن وإيران ، وتقليديا على الدول الأوروبية (سويسر! والنمسا بصورة أساسية) خلال أعمال القتال . ورغم أن مواقف الأردن تجاه العراق والتحالف كانت موضوعات ذات اهتمام متواصل منذ بداية غزو الكويت فإن مجرد التعاطف مع أحد المتحاربين لا يشكل بالطبع خرقا لواجبات الحياد التقليدية ولا حتى رفض طلب القرار رقم 768 بتقديم الدعم المناسب للدول التي تحارب العراق ، السلوك هو القضية وسوف تقتصر هذه المناقشة على بحث سلوك الأردن .

كانت هناك أخبار بأن الأردن ربما يزود العراق بالمواد بما فيها الذخائر خلال أعمال القتال . وتوفير إمدادات وذخائر إلى طرف محارب اعتبر تقليديا خرقا لالتزامات الحياد ، وفي هذه الحالة سوف يعتبر خرقا صربحا ، وبدرجة أكثر ، لالتزامات الأردن ، لأن القرار رقم 678 طالب بأن تقوم كل الدول بدعم كل هؤلاء السناعين إلى تأييد وتنفيذ القرارات المتصلة بالموضوع ، ولأن العقوبات التي قررها قرار مجلس الأمن رقم 661 تمنع بوضوح إمداد العراق بالمواد الحربية ، ولما كانت الولايات المتحدة على علم بحالات خاصة نقد أثارتها مع حكومة الأردن ، كانت بعض هذه الحالات بلا أساس ولكن البعض الآخر كان ثابتا ، وبخصوص كانت بعض هذه الحالات الله أساس ولكن البعض الآخر كان ثابتا ، وبخصوص الحالات الأخيرة أتحذت حكومة الأردن إجراء لإنهائه وطمأنت الولايات المتحدة بأن هذه الحوادث تمت بمبادرة فردية وليس نتيجة لسياسة حكومية ، وعلى أية حال فإنه يبدو من الإنصاف أن نقول إن مثل تلك المساعدة التموينية التي زود بها الأردن العراق يم تحسن قدرة العراق على خوض العمليات ولم يكن لها أثر يذكر على القدرات العملية لقوات النحالف .

وخلال فترة القتال الفعلي أوقف السعوديون ضخ البترول إلى الأردن وحصل الأردنيون على البترول من العراق وكان التسليم باللوريات ، وهذه المشتريات ، رغم أنها ليست بالضرورة خرقا لواجبات الحياد بموجب المبادئ التقليدية للقانون اللولي ، فهي من الناحية الفنية خرق للعقوبات التي قررها مجلس الأمن للأمم المتحدة .

وبينها كانت واردات منتجات النفط من العراق لم تؤثر بدرجة ملموسة في العمليات العسكربة فقد استلزم الأمر خطوات إضافية لحماية المدنيين من الهجوم ، فوسيلة استيراد النفط كانت لوريات النفط عبر الطرق غربي العراق ، وبعض اللوريات الحاملة للنفط أصيبت خطأ على أنها منصات سكود وعربات عسكرية خلال الهجمات الليلية ، وأخرى هوجمت بطريقة غير مباشرة خلال الهجمات النهارية على الأهداف العسكرية القريبة ، وكان الدمار الذي وقع رغم الجهود غير العادية من جانب التحالف لتجنب التدمير للأهداف المدنية ، يرجع إلى فشل الأردن في تأكيد تمسكه بعقوبات مجلس الأمن للأم المتحدة وفي تحذير مواطنيه من أخطار ضرب المنطقة ، ويضاف إلى ذلك أن قوات التحالف اتخذت إجراءات إضافية لتجنب تدمير العربات المدنية والأذى العارض لغير المحاربين ، ونتيجة لذلك فقد نجحت القدرة على استهداف العربات والقوافل العسكرية العراقية بما فيها منصات صاروخ سكود المتحركة ومعدات الدعم .

كان السلوك الإبراني خلال القتال ثابتا بطريقة أساسية مع ذلك الحياد المتوقع بموجب المبادئ التقليدية للقانون الدولي .

وفور. بدء الهنجوم الجوي بدأ العديد من الطائرات المدنية والعراقية في الغرار إلى إيران ، على افتراض تجنب الدمار أو التلف على يد قوات التحالف وبموجب المبادئ المبادئ التقليدية للقانون الدولي عندما تببط طائرة عسكرية محاربة في دولة ليست طرفا في النزاع فإن الأخيرة ملزمة – طوال فترة القتال – أن تحجز الطائرة وكذلك الطيارين وطاقم العسكرين المرافق ورغم أن طائرات النقل المدني (وربما العسكري) ربما عادت إلى العراق فإنه يبدو – على الأقل بالنسبة للطائرات العسكرية التكتيكية – أن إيران استجابت لالتزاماتها ، هذا رغم أن قوات الولايات المتحدة في الخليج كانت يقظة لهجوم جانبي محتمل من إيران .

ورغم أن الموقف لم يحدث مطلقا فإن الولايات المتحدة نصحت إيران أنه في ضوء قرار مجلس الأمن رقم 678 فإن إيران ستكون مُجبرة على إعادة طائرات التحالف التي تسقط وطياريها بدلا من حجزهم، وكذلك كان موقف الولايات المتحدة أن الدخول في المجال الجوي الإيراني (أو الأردني) لإنقاذ الطيارين الساقطين

سيكون متفقا مع التزامات القانون الدولي كدولة محاربة .

وفي مناسبات عديدة احتجت إيران على دخول مزعوم لطائرات أو صواريخ التحدة التحلف في مجالها الجوي رغم عجزها عن تأكيد المزاعم وعبرت الولايات المتحدة عن الأسف عن الدمار الذي ربما حدث في الأراضي الإيرانية بسبب الدخول غير المتعمد في المجال الجوي الإيراني ولم تتناول ردود الولايات المتحدة ما إذا كانت التولايات المتحدة ما إذا كانت التولايات المتابلية المجال الجوي للاختراق قد تأثرت بقرار مجلس الأمن رقم 678.

لدى بداية أزمة الخليج تحدثت الولايات المتحدة مع حكومتي النمسا وسويسرا سعيا وراء السماح بطيران وسائل النقل العسكرية الحاملة للمعدات والأفراد إلى جنوب غرب آسيا ورغم الهواجس الأولية وافقت الدولتان ، ورغم أنه يجب على الطائرات العسكرية أن تحصل على إذن بدخول المجال الجوي لدولة أخرى _ إلا في حالة الخطر _ فإن حكومتي سويسرا والنمسا قد منحتا بصورة روتينية _ وقبل غزو الكويت _ هذا الإذن للناقلات الجوية الأمريكية ، وتوضح حالة ترددهما في منح الكويت _ هذا الأزمة _ مثلا _ وعندما لم تكن الولايات المتحدة متورطة في القتال _ أن بداية الأزمة _ مثلا _ وعندما لم تكن الولايات المتحدة متورطة في القتال _ أن أيما الخاص في الحياد يمكن أن يكون أكثر اتساعا من الفهم التقليدي لهذا المصطلح في قانون النزاع المسلح .

لما تلقت الولايات المتحدة رفضهما السماح بالطيران قبل العمليات العسكرية ، كان من الطبيعي أن تتوقع أن سويسرا والنمسا يقومان – وبعناية – بإعطاء الوزن لأية طلبات للطيران متى بدأت العمليات القتالية – وقد فعلتا – ومع ذلك فقد قررت المولتان في ضوء طلب مجلس الأمن بأن تؤيد كل الدول جهود أولئك الذين يعملون على تأييد وتنفيذ قرارات مجلس الأمن ، أن طيران الناقلات العسكرية الأمريكية لن يكون منافيا لالتزاماتهما الحيادية ، وبناء عليه منح الإذن بالطيران مسهلا الدعم التمويني للعمليات القتالية .

ملاحظات بارزة

بعض التعديلات:

قاد قائد القيادة المركزية الهجومين الجوي والبري الموجهين ضد أهداف
 عسكرية ، وكما قيل مرارا أثناء خوض القتال ، خصصت عناية خاصة للتقليل من
 الدمار غير المباشر للسكان والممتلكات المدنية .

 لقد سمحت الثقة الخاصة والإيمان بسلطة القيادة القومية للمسكريين بإنجاز مهمتهم بما يتفق مع قانون الحرب مع أقل الخطر لسكان العراق المدنيين وقوات التحالف والقوات الأمريكية .

وزارة الدفاع تأمر بتعليم قانون الحرب ، وقد عكست عمليات الولايات المتحدة هذا التدريب وكانت محافظة على التمسك الأمريكي بمبادئ قانون الحرب .

قضية مختارة:

استراتيجية للرد على انتهاكات العراق لقانون الحرب لتوضيح أن الثمن سوف يُدفع مقابل هذه الانتهاكات وتمنع المنتهكين في المستقبل .

المسألة الثالثة عشرة

الإجراءات التي اتخذتها قوات التحالف تحسبا لأية أعمال عراقية من شأنها إحداث إرهاب بيئي وكيفية مواجهتها.

المسألة الثالثة عشرة

لقد أحدث العراق – متعمدًا – أضرارًا جسيمة بالبيئة أثناء أزمة الخليج . فقد قد عدد براميل البترول التي تم تفريغها عن عمد في الخليج بسبعة إلى تسعة مليون برميل كما تم إتلاف 590 من رؤوس آبار البترول إذ تم إشعال النار في 508 بجرا أما الاثنين والثانين الباقية فلقد تُركت لتفيض بلا أية روابط ومن ثم تضيع سدى . وحتى الآن لم يتم تحديد الآثار المترتبة عن اعتداءات العراق المتعمدة والجائرة على البيئة ، ما هو تأثير تلك الاعتداءات على الأمد الطويل ؟ من المحتمل ألا يتم التوصل لذلك لسنوات قادمة .

ولقد كان من الصعوبة بمكان التنبؤ بالأضرار التي يمكن أن يحدثها العراق بالبيغة وإن كانت قوات التحالف على دراية من بدء الأزمة بإمكانية إحداث أضرار متعمدة بالبيغة ، ولذا فمنذ البداية بُذلت الجهود لإيجاد صيغة تساعد على مواجهة أية احتالات ، ولم تأل قوات التحالف جهدا للحد من تلك الأضرار أثناء الحرب .

إحدى الاحتالات التي تم تحديدها قبل الأزمة هي إمكانية استخدام البترول كوسيلة هجوم ، كأن يتم تفريغ البترول في الخليج إما عن طريق خطوط الأنابيب القريبة من الشاطئ أو عن طريق ناقلات البترول الراسية على الشواطئ ، وهذا من شأنه تلويث الخليج وإرغام الدول التي تقع في الجنوب على إغلاق مصانع تحلية المياه وما ينتج عن ذلك من نقص في مياه الشرب وما يترتب على ذلك أيضا من عواقب وخيمة على الصعيد السياسي ، المدني وكذلك الاقتصادي .

بالإضافة إلى ذلك فإن تفريغ البترول في الخليج من شأنه أن يؤثر في العمليات البحرية بما في ذلك العمليات البرمائية .

و لم يقم هذا الاحتال على إمكانية إشعال النار في البترول بل على تأثير هذا التفريغ في الواقع على أجهزة التبريد والتبخير في السفن .

وبعض الاحتالات الأخرى تضمنت إمكانية إشعال النيران في حنادق البترول أو الآبار والذي من شأنه إعاقة قوات التحالف عسكريًا والإضرار بالكويت اقتصاديًا . ومن ضمن الأخطار المترتبة على ذلك هو انتشار برك بترولية عالية النسبة في كبريتيد النيتروجين والتي تكون بمثابة جيوب مهلكة من الغاز .

ولقد اهتمت قوات التحالف عند دراسة الاحتمالات بتأمين إمكانات السعودية البترولية ، ولقد عملت قوات التحالف على التصدي لهذا أثناء التخطيط وإن كانت تلك الثروة لم تتعرض لتهديد فعلى .

ولقد ساعد التحديد المبكر لنوعية الأعطار التي تهدد البيئة والأضرار التي يمكن أن تحيق بها من جراء هذه الحرب على إيجاد صيغة للتعاون بين الجهات المختلفة من خلال دراسات لتقيم الآثار المحتملة لما يعد شكلا جديدًا من أشكال القهر والقسر . فلقد تعاونت إدارة الدفاع عن كثب مع المخابرات وشعبة الطاقة في هذا الصدد ، ولقد قامت المخابرات بتوفير تقييم ما للإمكانات العراقية وإمكانية استغلال البترول كسلاح مهلك فناك ، ولقد تكفلت شعبة الطاقة بإجراء دراسة عن طريق معامل سانديا القومية لتقيم الآثار البيئية المترتبة على استغلال البترول ضد قوات التحالف ومن ثم فإن المشاكل التي تواجه قوات التحالف ذات شقين : أولهما كيفية ردع العراق والحيلولة دون استغلال البترول كسلاح فتاك ما هي سئبل الحد من الآثار الناجمة عن ذلك ؟

ولقد كانت سُبل ردع صدام والحد من قدرته على إحداث أضرار بالبيئة محدودة لمل حد بعيد ، وطبقا لتقديرات قوات التحالف فإن أية محاولة من قبلها للقذف الجوي للمنشآت الكويتية البترولية الأساسية قبل أن تقوم العراق بأية أعمال تخريبية من شأنها إحداث أضرار تفوق ما يمكن تجنبه أو على الأقل تستثير العراق فيشرع في القيام بحملة على نطاق أوسع . ولا يمكن بأية حال تحديد الدوافع التي تحكم صنع القرار في العراق .

وحينا شرع صدام في تخريب البيئة فإن هذا قد حدا بالتحالف إلى الاستعانة بقوات عسكرية ومساعدات فنية إلا أنها لم يصادفها نجاح كبير . ولقد بدأ العراق في الرابع والعشرين من يناير في تفريغ البترول في الخليج ، ولم يصادف النجاح محاولات الولايات المتحدة لإشعال النار في بقع البترول العائمة بالقرب من خطوط الأنابيب وذلك للحد من انتشارها فقد كان نجاحا محدودًا للغاية . ولقد عهدت إدارة الدفاع في الحامس والعشرين من يناير لمجموعة عمل بتولي معالجة التدفق البترولي المتعمد . كما قامت الولايات المتحدة بضربات جوية ضد حقول البترول المتشعبة على طول عزانات المياه القريبة من المنبع بدءا بخط أنابيب الأحمدي مما ساعد على وقف تدفق البترول في الخليج .

ونجع خبراء كل من إدارة الدفاع والمخابرات في توفير المعلومات اللازمة لتحديد الأهداف نما ساعد على إنجاح المهمة .

ولقد أرسلت الولايات المتحدة في السابع والعشرين من يناير ونزولا على رغبة الحكومة السعودية أرسلت فريق عمل من هيئات عدة لتوجيه المتخصصين السعوديين وتدريبهم على كيفية التعامل مع بقع البترول باستخدام أحدث الأساليب . كما تعاقدت وزارة حماية البيئة بالسعودية على تركيب معدات إضافية تساعد على زيادة معدل المياه العميقة والضحلة على حد سواء وكذلك الاستعانة بمعرفة تساعد على التقليل من الآثار الناجمة عن تدفق البترول على السواحل عن طريق تفريغه في أماكن أخرى مما المعاد على تجنب حدوث تسرب بترولي للموافئ . وتم كذلك نقل بعض المعدات الحيوية جوًا .

ومن ثم فإن الإجراءات التي اتخذتها قوات التحالف بناء على تقييمها السابق لإمكانية إحداث اضرار جسيمة بالبيئة قد ساعدت بالفعل على الحد من ذلك .

وتم تجنب الأضرار التي يمكن أن تحدثها بقع البترول بأجهزة التبريد والتبخير بالسفن فلقد اقتفت كل من الإدارة القومية للدراسات المحيطية والجوية بمساعدة طائرات خفر السواحل التابعة للولايات المتحدة أثر هذه البقع مما ساعد على الحيلولة دون انتشارها.

كما قامت القوات البحرية – في ضوء التقارير الدقيقة المقدمة – بتطويق هذه البقع بحرًا أو عند الحاجة إغلاق أية أجهزة حساسة يسهل مهاجمتها وذلك لتجنب إنزال أضرار أخرى بالبيئة .

أما تأثير أدخنة البترول المحترق المتصاعدة على قوات التحالف وهي في طريقها إلى مدينة الكويت فقد كان تأثيرا مُركبا حيث إنه حال دون أي دعم جوي . وفي بداية الأمر ومع تغير الاتجاهات فإن الرياح كانت معاكسة لقوات التحالف ثم ما لبثت أن أصبحت في صالحهم حيث هبت من الجنوب للشمال أثناء الهجوم البري .

ومازالت النيران مشتعلة في آبار البترول حتى الآن . وستؤثر هذه النيران كما ستؤثر بقع البترول تأثيرًا هائلا في البيئة على الأمد الطويل . وما زالت إدارة الدفاع تولي هذا الموضوع اهتهامًا كبيرًا لمعرفة أبعاد هذا التخريب البيئي . كما تهتم الإدارة بالعمل على تحليل أثر هذا التلوث البيئي على العمليات العسكرية .

ملاحظات هامة

بعض الإنجازات :

دراسة سبل استغلال البترول كسلاح إرهابي ساعد على دراسة سبل مواجهة
 هذا الخطر الذي يهدد العمليات العسكرية ، ومصانع تحلية المياه والبيئة .

- أدت الضربات الجوية في السابع والعشرين من يناير على حقول البترول المتشعبة على امتداد خزانات المياه بالقرب من المنبع بدءًا بحقل أنابيب الأحمدي إلى وقف تدفق البترول في الحليح . كما أن تعاون خبراء كل من إدارة الدفاع والمخابرات سويًا ساعد على إنجاح المهمة .

 قصف قوات التحالف للخطوط المغذية من أجل تدميرها ومن أجل إشمال النيران في الخنادق البترولية حد بدرجة كبيرة من هذا الخطر الذي كان يمكن أن يواجه القوات أثناء الهجوم البري .

الموقع الاستراتيجي للقوات الأمريكية والقوات المتحالفة داخل الأراضي
 السعودية لحماية الثروة البترولية داخل هذه المناطق.

— الاستعداد لمواجهة آثار تفريغ البترول في الخليج على مصانع تحلية المياه بالسعودية . ولقد ساعدت الإجراءات السريعة لاحتواء الموقف على الحد من تأثير هذا على مصانع التحلية . وعلى الجانب الآخر نجد أن البترول المتدفق لم يكن له تأثير يُذكر على كميات مياه الشرب .

لم تؤثر بقع البترول على العمليات البحرية في الخليج على الرغم من المخاوف
 الأولية من كونها قد تؤثر على أجهزة التبريد والتبخير بالسفن .

في السابع والعشرين من يناير 1991 ، تم إيفاد فريق عمل أمريكي ممثلا

للهيئات المختلفة إلى المملكة العربية السعودية بناء على رغبة وزارة حماية البيئة وذلك لتدريب المتخصصين السعوديين على أحدث الوسائل لمعالجة بقع البترول .

2 - أوجه القصور :

على الرغم من إحكام السيطرة على حقول البترول بالكويت والتسهيلات
 البترولية هناك ، إلا أن هذا لم يمنع العراق من تفجير المزيد من آبار البترول كما نجح
 العراق في تفريغ البترول في مياه الخليج ملوثا إياها .

3 ــ موضوع مختار للبحث :

إن ردع أي تعدِّ على البيقة يعد بعدًا جديدًا يتحدى الأمن القومي . كما أن محاولة مواجهة مثل هذا التعدي يعد تحديًا جديدًا .

المسألة الرابعة عشرة

إسهامات الولايات المتحدة ؛ وجهازي الخابرات ومكافحة التجسس الخاصين بقسوات التحالف وكذلك العاملين بهما بما في ذلك الإسهامات المتعلقة بجهاز قياس نسبة العطب بالقنابل وكذلك وبصفة خاصة الحربية الأمريكية وما يتبعها من أنشطة .

المسألة الرابعة عشرة

لم يحدث أن تمتعت أية دولة أو أي تحالف بما تمتعت به قوات التحالف من إمكانات أثناء أزمة الخليج يُسرٌ لها الحصول على معلومات وإنجاح مهمة المخابرات . ولم يتيسر لقائد ميدان من قبل أن يكون على دراية تامة بماهية عدوه كما حدث أثناء هذه الأزمة . وبوجه عام ، فلقد نجحت المخابرات في دعمها لعمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء .

وعلى الرغم من ذلك فلقد كانت هناك بعض العوائق ضاعف منها الجهد الهائل الذي بذلته المخابرات ، وعدد الأجهزة والهيئات المعنية .

إسهامات أجهزة الخابرات الأمريكية:

أصدرت كل من القيادة المركزية الأمريكية وإدارة المخابرات العسكرية تحذيرات في يوليو الماضي عن إمكانية قيام العراق بشن هجوم على الكويت ، تبعها تحذيرات عن الغزو المرتقب من قبل القوات العراقية للكويت .

ولقد تم حشد جهاز المخابرات بأكمله لمساندة عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء ، ولقد استعانت إدارة المخابرات العسكرية في الأول من أغسطس 1990 بعنصرين يساعدان على تطويق الأزمة وهما : فريق عمل من المخابرات ومركز الأزمات الحاص بالمخابرات .

وبعد الغزو العراقي ، شكلت المخابرات المركزية فرق عمل على مدار الأربع والعشرين ساعة تتمركز في إدارات المخابرات والعمليات . كما ضاعفت هيئة الأمن القومي من عملياتها لمساندة القادة العسكريين . وبالفعل تم الاستعانة بسائر أجهزة المخابرات تلك القادرة على تحديد الأهداف العراقية أو أية أهداف عالمية وهذا من أجل دعم عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء .

وحيث إن صواريخ سكود العراقية المعدلة كانت تمثل مصدر خطر للقوات الأمريكية فإن جهاز المخابرات عمل على الاستفادة التامة من أنشطة المخابرات والعمليات لتحذير الوحدات الدفاعية الجوية لصواريخ الباتريوت. وفي واشنطن تم تشكيل وحدة مشتركة بين إدارة الدفاع والخابرات في الثاني من سبتمبر 1990 وذلك لإمداد مسرح العمليات بمركز مخابرات حربية متكامل يساعدها على إتمام مهمتها . كما تم تزويد هذه المركز القومي بمحللين من كافة أجهزة الخابرات . وعلاوة على ذلك فلقد أوفدت كل الهيئات القومية وجهاز المخابرات محللين لمسرح العمليات لمساندة القيادة المركزية هناك وجميع العاملين هناك واشتمل هذا على أحد عشر فرين عمل متخصص في أنشطة المخابرات العسكرية القومية لدعم مسرح العمليات وتم إيفادهم من المخابرات العسكرية والقيادات

وبدأت المخابرات بمثا مكثفا لجمع معلومات قد تكون ذات نفع لصانعي القرار الأمريكيين والقيادات العسكرية . ولقد أولت المخابرات اهتامها للمنشآت الحكومية والعسكرية التي شيدتها شركات أجنبية بالعراق ، لبرامج البحث الحاصة بالأسلحة البيولوجية ، والكيمياوية والنووية العراقية ، ولإمكانات صواريخ سكود المعدلة وخصائصها ؛ بالإضافة إلى الأسلحة الأجنبية في مستودع الأسلحة العراقي .

وساعد في هذه المهمة التعاون الدولي من قبل الدول المناوئة للعراق .

و لم يكن هذا هو الغرض من وراء إدارة المخابرات الحاصة بالقيادة المركزية ــ ج 2 لم يكن الغرض منها توسيع جهة القتال في عاصفة الصحراء .

بل كان لها غرض محدد من قبل لجنة المخابرات العسكرية المكونة من عدد من كبار رجالات المخابرات الحربية . وهي لجنة تعنى بتحديد العمليات العسكرية وتنفيذها وكذلك بتزويد القيادات بأفراد مؤهلين من القوات المسلحة للاضطلاع بالمهام المنوطة إليهم . ولقد أصبحت القيادة المركزية ج ـ 2 (في الرياض بالمملكة السعودية وقاعدة ماكديل الجوية بفلوريدا) أربعة أضعاف عددها منذ بدء عملية درع الصحراء حتى عملية عاصفة الصحراء .

و لم تواكب أنشطة المخابرات تقدم العمليات المشتركة . حيث إن إدارة الدفاع كانت تقاتل في ظل قيادة مشتركة ومن ثم فلا تقتضى الحاجة تعديل أنشطة المركز المشترك للمخابرات لدعم القيادة العامة للقوات المسلحة في مسرح العمليات . ومثل هذه النظم العسكرية ينبغي أن يتم مباشرتها بصفة منتظمة للعمل على تنفيذها .

وتحاول المخابرات إيجاد سبل تيسر إمداد قائد الميدان في ساحة الوغى بالمعلومات اللازمة . ومن الدروس المستفادة ضرورة الاستعانة بأجهزة اتصال مناسبة وكذلك جهاز مخابرات ملائم من أجل إنجاح عمل الهيتات المختلفة والقوات المسلحة .

وعلى الرغم من العمل على إيجاد حلول ملائمة للوضع العسكري وإحراز تقدم ما في هذا المضمار ، إلا أن هذا كان يحدث على حساب العنصر الزمني . وينبغي العمل على تطوير المقايس المصورة الحالية التي يتم إرسالها إذ إن هذا سيساعد بالضرورة على الارتقاء بالأجهزة الحديثة لالتقاط الصور الميدانية .

إسهامات جهاز مكافحة التجسس الأمريكي:

أتاحت عمليتا درع الصحراء وعاصفة الصحراء الفرصة لتطبيق السبل الحديثة لمكافحة التجسس لأول مرة ؛ وهي الطرق التي عملت الولايات المتحدة على تحديثها منذ فيتنام . ولقد تم دمج أنشطة مكافحة التجسس في مسرح العمليات من خلال قيادة مركزية فعالة . كما أسهمت قوات مكافحة التجسس الخاصة بالقوات الجوية ، والبحرية والجيش في الحد من فاعلية أجهزة المخابرات العراقية ومن قدرتها على جمع معلومات عن إمكانات القوات الأمريكية . كما تمكنت القوات الأمريكية من القيام بعمليات عسكرية لمكافحة التجسس ، ولمكافحة الإرهاب تدعمها جهود أجهزة المخابرات الأجنبية .

إسهامات أجهزة مخابرات قوات التحالف والعاملين بها:

تضافرت جهود الخابرات لإدارة هذه الأزمة بطريقة حكيمة . فتم تزويد القيادة المركزية _ ج 2 بضباط مخابرات من المملكة المتحدة وكندا واستراليا . وأسهمت بعض الدول المتحالفة بنصيب في ذلك مع القوات الأمريكية من خلال مركز للتنسيق بالرياض .

ولقد ساعدت جهود تلك الدول وإسهاماتها في جمع صورة متكاملة عن الخطر العراق .

إسهامات أجهزة مكافحة التجسس لقوات التحالف والعاملين بها:

قامت كل دولة من دول التحالف على حدة بعمليات لمكافحة التجسس . ويبدو أن عمليات المخابرات العراقية كانت أقل مما يجب بالمقارنة بكثافة العمليات الخاصة بقوات التحالف .

جهاز قياس نسبة العطب بالقنابل:

لم تكن عملية قياس نسبة العطب بالقنابل عملية متقنة في بدء عملية عاصفة الصحراء إلا أن الكثير من أوجه القصور اختفت مع استمرار الحرب . وعلى الرغم من متابعة عملية القياس فإنها عملية يشوبها الكثير من التعقيد وبخاصة عدد الأهداف التي يتم إصابتها بالإضافة إلى العدد الهائل من القياسات التي تسجلها وحدات هذا الجهاز ووحداته . و لم تساعد الأحوال الجوية المتقلبة في بداية الحملة على التحقق من الأهداف التي يتم إصابتها وبالتالي أصبح من الصعوبة بمكان على القادة العسكريين تحديد الهدف في المستقبل القريب . ومما زاد الأمر تعقيدا كيفية إصابة المحائر الموجهة للهدف بي المستقبل القريب . ومما زاد الأمر تعقيدا كيفية إصابة الخائر الموجهة للهدف بدقة ، وعادة ما تخلف وراءها أقل نسبة من التدمير الحارجي في حين إنها تأتي على الهدف من الداخل . وكل هذه العوامل جعلت من هذا الجهاز في ردي نفع ، مضيمًا للوقت .

وتم التغلب على يعض هذه الصعاب بعد الاستعانة بجهاز فيديو في ميدان المحركة . ولكن على الرغم من قيام المخابرات الحربية بإمداد المواقع بأجهزة متطورة تساعد على تقييم الوضغ العسكري لمدة أربع وعشرين ساعة كاملة إلا أن قادة الميدان في حاجة إلى تقييم مفصل للحالة المتردية للعدو ومقدار كفاءتهم القتالية وذلك على غرار التقييم المفصل للقوات .

ولقد نجحت هذه الوحدة القياسية في تحقيق هدف مزدوج ألا وهو تقييم نسبة العطب في مسرح العمليات بالإضافة إلى تحليل عسكري سليم للوضع ومن ثم تمد القادة بتقييم شامل . وهذه الوحدة القياسية بالطبع في حاجة إلى تطوير بما في ذلك تحسين الإجراءات المتعلقة بسير العمليات .

جهاز المخابرات الحربية وتوظيفه في مسرح العمليات :

تم توظيف عدد كبير من الأجهزة التكتيكية والأجهزة القومية لخدمة قائد مسرح العمليات أثناء عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء .

ولقد تم الاستعانة بجهاز رادار القوات الجوية الأمريكية والجيش الأمريكي المشترك لمراقبة الأهداف العسكرية وهو جهاز مازال في طور الإعداد لإمداد القيادات بمعلومات وافية عن الحالة الجوية والوقت المناسب لإصابة الهدف بالتنسيق مع أجهزة ميدانية تكتيكية أخرى مثل جهاز الجيش الأمريكي وف ـ اد موهك .

ولقد أمدتنا هذه الأجهزة الراصدة للأهداف المتحركة بمعلومات حاسمة عن القوات العراقية أثناء الغارة العراقية على الخافجي ، وأمدتنا كذلك بدراسة عن تحركات القوات المسلحة العراقية أثناء عملية عاصفة الصحراء.

ولقد كان للصور التكتيكية دور فعال في العمليات العسكرية .

وتم تجميعها عن طريق القوات الجوية الأمريكية وطائرة رف ــ 4 س وطائرة القوات البحرية الأمريكية ف ــ 14 . واستعانت الوحدات البحرية والملاحية ووحدات الجيش الأمريكي بمركبات هوائية آلية لدعم القائد التعبوي . ولقد استعان فيلق أمريكي من قبل بنموذج للمركبة الهوائية الآلية لجمع المعلومات وتحديد الأهداف . وتم إطلاق تلك المركبات من السفن الحربية هذا بالنسبة للبحرية . أما بالنسبة للمركبات الهوائية الآلية الخاصة بالملاحة فتطلق من وحدات أرضية للمناورة وتستخدم للمراقبة والاستطلاع وتحديد الأهداف وقياس نسبة العطب بالقنابل .

وعلى الرغم من توافر هذه الأجهزة إلا أننا مازلنا في حاجة ماسة لأجهزة جمع

صور تكتيكية وأجهزة لديها القدرة على العمل في جميع الأجواء الجوية في أي وقت حتى ليلا .

وتم إمداد القيادة المركزية بمجموعة من الأجهزة التخابرية الفنية الحساسة للاتصال بقادة الميدان . على أن أداء هذه الأجهزة مازال قيد المراجعة .

ملاحظات هامة

1 ــ بعض الإنجازات:

- _ استطاعت أجهزة المخابرات التنبؤ باستخدام العراق للبترول كسلاح للإرهاب البيعي .
- _ نجح جهاز الرادار المشترك في مراقبة الأهداف العسكرية كما نجح في كشف القوات البرية للعدو وتحديدها .
- ـــ تم إنشاء مركز مخابرات مشترك مع إدارة الدفاع بواشنطن يساعد على إيجاد مركز مخابرات متكامل .
- ـــــ شارك ضباط المخابرات البريطانيين والكنديين والاستراليين في القيادة المركزية ج 2 .
 - _ تم تبادل المعلومات باستمرار مع قوات المخابرات العسكرية للتحالف .

2 - أوجه القصور :

- _ عمل أجهزة الخابرات المشترك في حاجة إلى مزيد من التعديل.
- ــــــ الحاجة ملحة لأجهزة استطلاع مصورة أفضل وذلك لدعم كل المستويات القبادية .
- ــــ جهاز قياس عطب القنابل كان يتسم بالبطء والتعقيد وبخاصة فيما يتعلق بتحديد الحاجة لإعادة ضرب هدف ما .
- _ الإجراءات الخاصة بالأجهزة الحديثة لالتقاط الصور الميدانية في حاجة لتطوير .
- __ الحاجة ملحة لأجهزة مراقبة تعمل في كافة الأحوال الجوية وعلى نطاق واسع وهذا لدعم القادة التعبوبين بالمعلومات اللازمة .

المسألة الخامسة عشرة

القيادة ، والسيطرة ، والمواصلات ، وأمن عمليات قوات التحالف بشكل عام ؛ والقيادة ، والسيطرة ، والمواصلات وأمن عمليات قوات الولايات المتحدة .

المسألة الخامسة عشرة

لم يكن هناك سوى قدر قليل من البنية الأساسية للمواصلات في منطقة جنوب غرب آسيا في أغسطس 1990 م . لقد كانت نظم المواصلات الوطنية بدائية ، بعكس الحال في البنية الأساسية للموافئ والمطارات ، التي كانت جيدة الإنشاء . ويوصول القوات أدخل إلى المسرح نظام القيادة ، والسيطرة ، والمواصلات ، والاستطلاع ، الذي يعرف بالاختصار « CPI» ، والذي صمم لدعم قوات التحالف ، وتم رفع كفاءته تدريجيا مع زيادة نشر القوات .

لم تكن هذه مهمة بسيطة دائما ، فقوات التحالف كانت كبيرة ومتنوعة ــ أكثر من 000,000 شخص من 36 دولة ، ومعها عشرات من نظم الأسلحة المختلفة . وفضلا عن الاختلافات بين معدات مختلف دول أعضاء التحالف ، فقد كانت هناك اختلافات أيضا بين القوات الأمريكية . وأخيرا ، كانت هناك أجيال متعددة من المعدات ، والعديد من القيادات وعناصر الأركان المختلفة قد تم دمجها . تطلبت هذه النظم ضرورة التجهيز بالمواصلات من كل الأنواع بشكل غير مسبوق . لذا استخدمت كل المواصلات الأمريكية ، والتابعة لقوات التحالف ، والتجارية ، من أجل دعم الفتح ، والتأمين الإداري ، والعمليات القتالية . وقد تطلب كل هذا قدرا كبيرا من الابتكار . ويرجع الفضل في نجاح قوات التحالف أثناء عمليتي لا درع الصحراء » ، و لا عاصفة الصحراء » إلى خاعلية نظم القيادة ، والسيطرة ، والمواصلات .

ترتيبات القيادة والسيطرة:

إن عملية وعاصفة الصحراء ، لمدينة بالكثير من نجاحها لنظم (C·I) التي يسرت أداء المهمة . وبينها يكون من المهم تفهم المعدات التي استخدمت في إنشاء البناء المتكامل لـ (C·I) ، فإنه أيضا ، وبنفس القدر ، من المهم تفهم ترتيبات

[«] نشير بالاختصار C31 إلى نظام القيادة ، والسيطرة ، والمواصلات ، والاستخبارات : « Command, Control, Communications, and Intelligence »

القيادة والسيطرة التي أقيمت للتحكم والتوجيه الفعال للقوات في المسرح . فقد تم إقامة مركز لمواصلات التنسيق والتكامل بين قوات التحالف، ويرمز له بالرمز « CIC » ، كما تم تكوين فرق مختلطة للتخطيط من أجل إنجاز مهمة القيادة والسيطرة هذه ، وبسبب العديد من الاعتبارات السياسية ، والعسكرية ، والثقافية المتباينة بين البلدان المشاركة في التحالف، فقد أنشئت خطوط منفصلة متوازية للقيادة / السلطة . وعلى العموم فقد نظمت القوات الإسلامية في هيئة قوات مشتركة / مسرح عمليات تحت قيادة الفريق السعودي 3 خالد بن سلطان بن عبد العزيز » . أما « القائد العام للقيادة المركزية ، ويرمز له (CINCENT) ، فقد تولى قوات التحالف الأخرى ، ومن هنا فلم يتم تعيين قائد عام لكل القوات . وقد استخدم مركز « CIC » ، أية مواصلات تنسيق وتكامل قوات التحالف ، من أجل ضمان ألا تفشل العمليات نتيجة لعدم وجود قائد أعلى واحد . فكان مركز « CIC » بمثابة القناة الموصلة بين الجنرال « شوارتسكوف » والفريق « خالد بن سلطان بن عبد العزيز » لرسم وتنسيق جهود قوات التحالف . فقام مركز « CIC » بتنسيق جهود القوات الأمريكية ، والبريطانية ، والفرنسية مع جهود القوات العربية / الإسلامية . وقد نوقشت فكرة مركز \$ CIC) مع السعوديين قبل حدوث الأزمة ، لكنها لم توضع موضع الاختبار ، ولم يتم التدريب عليها في وقت السلم .

 و القيادة المركزية الأمريكية ، و US CENTCOM ، قد حسن حدود الالتقاء بين المواصلات والاستخبارات .

القيادة والسيطرة مع قوات التحالف .

زادت كفاءة نظام القيادة والسيطرة (° °) مع قوات التحالف من خلال استخدام (وحدات الهاتف المأمون) و STUs) ، والحاسبات الآلية الشخصية (PCs) ، وماكينات الفاكس ، وكذا من خلال استغلال إمكانات التوابع (الأقمار الصناعية) القومية والتجارية ، وتبادل أطقم الاتصال ، للتغلب على المشكلات المتعلقة باللغة والمشكلات التقنية (التكنولوجية) . وتطلب الأمر بعض الاستثناءات من أجل السماح للقوات الأجنبية في التحالف باستخدام بعض أنواع المعدات . كما تطلب التنوع في المعدات المبتخدة تطويرًا في تصميم المواصلات بعدما أصبحت احتياجات الاتصال معلومة . فمثلا كان هناك احتياج لنظام اتصال صوتي داخلي آمن ، فتم تنفيذ التصميم اللازم لمواجهة هذا الاحتياج) وبالرغم من أنه كان من الممكن إضافة وحدات جديدة للمعدات الموجودة ، فإن تعديلات جديدة متنوعة ،

وتحديثات لبعض المعدات كانت مطلوبة .

نظم مواصلات التوابع (الأقمار الصناعية) العسكرية MILSATCOM

ألقت العمليتان و درع الصحراء » و وعاصفة الصحراء » الضوء على تزايد اعتيادنا على نظام الاتصال عن طريق التوابع (الأقمار الصناعية) العسكرية . « MILSATCOM » للحصول على المرونة التعبوية ، وهذا يستتبعه إعطاء الأولوية لاحتياجات القيادة والسيطرة . وينتج عن الإدارة المركزية لكل التوابع (الأقمار الصناعية) فعالية توزيع الموارد النادرة ، وتبني الحلول الملائمة للمشكلات الحيوية للقيادة والسيطرة « CINCCENT » الضرورية للقائد العام للقيادة المركزية « CINCCENT »

والأمثلة على هذا تتضمن: تحريك تابعين احتياطيين إلى (منطقة المسئولية » (AOR) لدعم المواصلات بداخل المسرح لصالح الفيلق السابع ، التابع للجيش ، والمجموعة المتقدمة الأولى لمشاة البحرية (MEF) 1 ، التابعة لفيلق مشاة البحرية الأمريكي (USMC) ؟ ولتبادل خدمة نظم اتصال التوابع العسكرية بين الجيش ، والقوات البحرية ؟ وللحصول على سعة إضافية للمواصلات في عمل « الترددات فوق العالية » (UHF) التي تسيطر عليها و كالات حكومية أخرى . توابع المواصلات الإضافية هذه عظمت من إمكانات المواصلات وحسنتها .

التوابع (للأقمار الصناعية) التجارية

وقد استخدمت قوات التحالف أيضا العديد من موارد الاتصال من التوابع التجارية للحصول على إمكانات ضخمة إضافية من قنوات الاتصالات العسكرية وبسبب المطالب الكبيرة في المواصلات فقد تم استخدام التوابع التجارية ...

(INTELSAT, INMARSAT) ، وتوابع الحلفاء من أجل استكمال أنظمة

اتصالات التوابع العسكرية الأمريكية (US MILSATCOM) .

نظم مواصلات توابع الدفاع DSCS

استخدمت قوات التحالف نظم اتصالات الفضاء بكثرة خلال عملية و عاصفة الصحراء و قد كان نظام و Dscs و النظام الرئيسي للإرسال متعدد القنوات بداخل ، وبين التشكيلات في مسرح العمليات في المراحل الأولى من الفتح . وعند بداية العمليات أصبح نظام و DSCS » يوفر 75 ٪ من إجمالي الانصالات بداخل المسرح ، واستخدم بكثافة عالية لتوفير متطلبات المواصلات مغطيا فتح القوات على مسافات متباعدة لا تتوافر لها المواصلات الأرضية .

نظم مواصلات الفضاء الأخرى :

ساهمت نظهم مواصلات الفضاء الأخرى مساهمة حيوية لتوفير إمكانية التخطيط والقيادة والسيطرة المقائد العام للقيادة المركزية CINCCENT على قواته . فمثلا ، كان و برنامج توابع إرصاد الدفاع و PMSP ويوفر بيانات الطقس ، وكذلك كانت تفعل و توابع الطقس المدنية و التي كانت تعد الوسيلة الرئيسية للحصول على بيانات الطقس فوق و العراق ، وقد كانت هذه البيانات ، و وصورة الطقس ، تذاع مباشرة باللاسلكي على القوات الأمريكية في المسرح وتستخدم في توقع التغيرات السيعة في حالة الجو ، وتوقع العواصف الرملية التي تميز منطقة العمليات وكانت بيانات الطقس تستخدم كجزء من البيانات التي تغذى بها صواريخ و كروز و ؟ ولتحديد كيف يتم تنظيم منصات الاستطلاع ؛ وفي اختيار اللخيرة الموجهة بدقة ؟ وعندما بدأت الحرب البرية فقد استخدمت تلكم البيانات بالشكل الذي يسمح لقادة القوات الأمريكية ، وقوات التحالف باختيار الظروف الجوية التي تحقق تفوق وسائل الرؤية ، ووسائل تحديد الأهداف لديم .

تعرض مواصلات التوابع للإعاقة

على الرغم من نجاحنا في عملية (عاصفة الصحراء) ، فقد كانت المواصلات المعتمدة على المحطات الفضائية ، عسكرية كانت أو تجارية ، معرضة للإعاقة إذا ما اختار العدو أن يفعل ذلك .

إمكانات الإطلاق.

كان العمل الفعال سيصبح صعبا ، إن لم يكن مستحيلا ، بدون الإمكانات الأمريكية لمواصلات الفضائية الأمريكية عن تحقيق المرونة والإسراع بإطلاق التوابع إمكانات الإطلاق الفضائية الأمريكية عن تحقيق المرونة والإسراع بإطلاق التوابع الخطط إطلاقها في توقيتات عمددة . وقد ألقت معركة الخليج الضوء مرة أخرى على مدى الحاجة لإمكانات إطلاق فضائية أكثر قدرة على الاستجابة . وتظل إمكانات الإطلاق ، لأغراض القتال ، وفي وقت السلم مقيدة بنظم الإطلاق الموجودة ، التي لا تستطيم الاستجابة بسرعة للمتطلبات العاجلة .

رغم توافر الإمكانات الفضائية للقوات الأمريكية وقوات التحالف في مسرح العمليات فإن مجهودات كبيرة يُحتاج إليها من أجل تحسين فعاليات هذه الإمكانات .

المراقبة المشتركة ونظام رادار مهاجمة الهدف « JSTARS » .

على الرغم من أن نظام (JSTARS) ما زال في مرحلة تجربة العينة ، فإن هذا النظام قد برهن هو ونظام (C) ، بقوات التحالف على فعاليتهما في اكتشاف الأهداف وسرعة توجيه الصواريخ الجوية التكتيكية ضد الوحدات الأرضية للعدو . وقد سمح نظام JSTARS مقترنا بطائرات مجهزة بمعدات ملاحة وتوجيه المسار « GPS) بتوجيه الطائرات بدقة لمهاجمة مواقع فوق الأهداف .

التعليمات المشتركة لتشغيل المواصلات الألكترونية JCEOI

أصبح واضحا ، خلال المراحل الأولى للعملية ، أن التعليمات المشتركة لتشغيل المواصلات الألكترونية ضرورية من أجل الإدارة الفعالة لمعدات و ٢٠) التابعة للقيادة المركزية . فهذه التعليمات توفر المعلومات المطلوبة لجعل نظام و ٢٠) يعمل بفاعلية ويتم إعداد هذه الوثيقة بمعرفة وكالة الأمن القومي (NSA) وتوزع في شهر سبتمبر . وقد أدى المحو السريع للبناء التراكمي للقوات ، مصحوبا بجمود تصميم التعليمات المشتركة هذه و ICEOI إلى تصعيب الإعلان عن التغييرات التي تعليها التزايد في بناء القوات . وفي النهاية فقد أملتنا التعليمات (JCEOI) بللعلومات المطلوبة لتشغيل أكثر من 10,000 شبكة لاسلكية عنيلفة . وعلى الرغم من وجود بعض التأخيرات في الأداء أثناء العملية « درع الصحراء » فإن مجموعة عمل الأركان المشتركة فحصت هذا الموضوع وطورت فكرة و التعليمات المشتركة لتشغيل المواصلات الإلكترونية » بشكل يؤدي إلى تحسين النظام بشكل ملحوظ لصالح أي أزمات مستقبلية .

أمر القيادة والسيطرة للمهام الجوية :

كانت عملية القيادة والسيطرة ، بالغة التعقيد ، على مسرح العمليات الجوية ، ناجحة لأن قائد عام القيادة المركزية (CINCCENT) كان قد وضع منذ بداية العمليات خطة متاسكة ، وجعل سلطة إصدار المهام الجوية في يد قائد واحد ، هو قائد قوة الطيران المشتركة ، (JFACC) . ومع ذلك تبقى كتابة وثيقة تخصيص المهام الجوية ووضعها موضع التنفيذ عملية معقدة ، فكم التفاصيل التي احتيج إليها لتخطيط عمليات أكثر من 1,000 طلعة جوية يوميا بما في ذلك إشارات الاستدعاء لإعادة الملء بالوقود أثناء الطيران ، والترددات ، والتوقيات ، وتعيين الأماكن ، والارتفاعات ، والأعداف ، كل هذه التفاصيل كانت كثيرة . كما احتيج إلى جمع قدر مساو من التفاصيل ، وربما أكثر ، من أجل : الدعم بالإجراءات الألكترونية قدر مساو من التفاصيل ، وربما أكثر ، من أجل : الدعم بالإجراءات الألكترونية

المضادة ، والاستطلاع أو القيام بدوريات جوية ، والقيادة والسيطرة المحمولة جواً » « AWACS » أو الموجهين الأرضيين ، ومراكز السيطرة المتقدمة ، والبحث والإنقاذ . وكانت النتيجة هي وجود « أمر لأداء المهام الجوية « ATO » في حجم دليل الهاتف يستنفد وقتا للتحضير ، والنشر ، والاستيعاب .

كان الوقت المثالي لإرسال نسخة مسجلة من أمر أداء المهام الجوية (ATO » ساعتين لم يكن نظام حاسب القوات الجوية لإدارة القوات التي يتم مساعدتها « CAFMS » ، والمنوط به إعداد أمر أداء المهام الجوية « ATO » ، يعمل مع الوحدات البحرية بصورة كاملة ، فكان النقص في كفاءة وسيلة الإرسال المشتركة المخصصة لإرسال واستقبال الأمر « ATO » بين القوات الجوية والبحرية بمثابة مشكلة . وقد كانت البحرية تعتمد على نظام آخر لنقل رسائل « AUTODIN » التدريب اليومية الخاصة بأمر أداء المهام الجوية (ATO) في المرحلة السابقة على عملية عاصفة الصحراء . ولدعم كل الطائرات المتمركزة في قواعد بداخل ٥ منطقة المسئولية » (AOR » فقد نشرت القوات الجوية مجموعة « نهايات طرفية terminals "ثانية لحاسب آلي القوات الجوية (CAFMS) سالف الذكر ، وحصلت على مجموعة ثالثة من خلال عملية الإمداد بالاحتياجات السريعة . وبمطلع يناير عام 1991 م توافر لدى البحرية خمس نهايات طرفية من الحاسب (CAFMS) وبسبب نقص مواصلات 1 الترددات متناهية العلو) SHF لدى سفن القوات البحرية فقد أصبح إرسال « أمر أداء المهام الجوية » (ATO » عن طريق الحاسب « CAFMS » غير ممكن . تمت محاولة غير ناجحة لاستخدام أجهزة لاسلكية للترددات فوق العالية « UHF » ، كما أن أجهزة اتصال التردد العالى « HF » لم تستطع أن تقوم بإرسال الرسالة في الوقت المناسب. وعلى الرغم من البحث عن حلول إضافية قبل وبعد نشوب الحرب ، إلا أن الوسائل الابتدائية للتوزيع إلى البحرية كانت إرسال الأمر (ATO) بطريق البحر كل ليلة من الرياض إلى حاملة الطائرات القائدة في البحر الأحمر والخليج الفارسي. ومن هناك يحمل الأمر (ATO) بالهيليكوبتر » إلى السفن وحاملات الطائرات الأخرى. وسوف تستمر الجهود فيما بين الأجهزة من أجل تحقيق سهولة انسياب أمر أداء المهام الجوية « ATO »، وتقليل وقت إرساله، والحصول على المعدات المناسبة لتأمين الأداء الكامل.

نظام تحديد المكان الكوكبي الملاحي (MAVSTAR (GPS

لعب هذا النظام دورا هاما في إنجاح العملية الشاملة . فقد استخدمت و صواريخ الهجوم الجوي من مسافات بعيدة (SLAM » نظام تحديد المكان الكوكبي د GPS » للتوجيه في منتصف مسافة مسارها ، بما سمح للطيارين بإطلاق صواريخهم من مسافات أبعد .

وقد استخدمت طائرات أخرى نظام (GPS) لزيادة دقة الملاحة ، ولتعظم قدرات مصدر البث الخاص بتحديد المكان ، ولتحديد مكان الأطقم التي تضطر للهبوط بالمظلات من طائراتها بدقة . وقد منح نظام (GPS) قواتنا ميزة رئيسية على القوات العراقية ، وكان حيويا في زيادة قدرة القوات الأرضية على أداء المناورة (بما في ذلك الاندفاع النهائي) ، وفي المسائدة النيرانية ، وعمليات التأمين الإداري في الأرض الصحراوية الشاسعة الجرداء الخالية من الهيئات . وقد ساعد نظام (GPS) على دقة استخدام الخرائط وتحديد حقول الألغام سواء على الشاطئ أو في البحر .

نظم المواصلات التكتيكية:

هناك ثلاثة أجيال من نظم المواصلات التكتيكية التي فتحت أثناء عمليتي 3 درع الصحراء » ، و (عاصفة الصحراء » . وقد أدت المعدات المتحركة (MSE » أداء حسنا انعكس بالإنجاب على قوة الـ (° °) في مستوى الفيلق والفرقة ، فمكن القادة من ممارسة القيادة والسيطرة عبر مسافات كبيرة . كما أضافت سهولة تشغيل وسرعة إقامة المعدات المتحركة (MSE » مرونة لهذه النظم . ومع ذلك ، فقد تطلب خليط المعدات المتحركة (MSE » ، ومعدات الانصال التكتيكية الأخرى

العديد من المواجهات ، والإدارة المكتفة ، والأعمال المادية المتعددة سواء في المعدات أو في برامج الحاسبات الآلية (Software) . وقد مكنت الإجراءات الجديدة المضادة للإجراءات الإلكترونية المضادة (ECCM) محطة اللاسلكي الأرضية المحمولة جوا ذات القناة الواحدة (SINCGARS) من العمل بكفاءة ، بيد أن عددا قليلا نقط من وحدات مشاة البحرية (Marine) والجيش هي التي كانت مجهزة يميز هذه المحطة .

الانكشافات العملياتية

مازالت بعض المعلومات غير المحمية ... مثل الإمكانات العملياتية للطائرات ، والخصائص ، والتكتيكات ، والنواحي الفنية ، ونواحي القصور ... مازالت تستغل بواسطة وكالات الاستخبارات الأجنبية . وبالطبع فقد أتاحت المعركة الفرصة لعرض خصائص العديد من أنظمة الأسلحة الأمريكية وإجراءات العمليات لدينا . وقد أمدت هذه الأمور وكالات الاستخبارات السوفيتية وغيرها بالبيانات الجوهرية التي تمكنهم من دعم ما سيقومون به مستقبلا من تطوير للأنظمة وللتخطيط العسكريين .

المواصلات الهاتفية التجارية

تعد المواصلات الهاتفية التجارية جزءًا من أكثر و خدمات الرخاء و « Welfare و رفع المعنويات ، التي Services و يجاحا ، بجانب الحدمة الصحية التقنية المتطورة ، و رفع المعنويات ، التي تضافرت لدعم القوات الأمريكية المسلحة المنتشرة . وقد قدّم البائعون التجاريون منظومة كبيرة من الحدمات المألوفة . وفي المستقبل سوف تكون و إدارة الدفاع و مستعدة لاستخدام هذه الحدمات التجارية بشكل أكثر فعالية لرفع المستوى الصحي ، ولرخاء القوات الأمريكية .

الملاحظات التي ظهرت

بعض الإنجازات :

_ أدى التنافس الفني والابتكارات التي قامت بها القوات الأمريكية إلى إيجاد حلول للكثير من التحديات التي واجهت إقامة نظام (C³I) قابل للعمل .

وفرت المعدات التكتيكية للاتصال المباشر ومن خلال التحويل switching ،
 مع الهواتف ، والفاكس و (الحاسب الشخصي ، PC » ، مرونة في الاتصال ،
 وكانت مناسبة وهامة للعمليات .

_ ظهر أن خطة العمليات قد نالت حظا كبيرا من التفكير ، وترجمت إلى أوامر لأداء المهام الجوية « ATOs » ، وإلى مهام قيادة وسيطرة أخرى لتوجيه العمليات على المسرح من أجل تحقيق مجموعة أهداف واضحة .

__ مكنت فكرتا و قائد قوة الطيران المشتركة » (JFACC »، و « أمر أداء المهام الجوية » من وجود سلطة مركزية ووسائل ذات كفاءة لتحديد الأماكن للطلعات الجوية وللموارد .

ـــ ساعدت نظم (°C) ، والمراقبة الأمريكية على الإمداد بالإنذار التكتيكي ، وبالمواصلات اللازمة للمساعدة في إحباط تهديد صواريخ (سكود) (Scud) .

... كان (نظام تحديد المكان الكوكبي) (GPS) ناجحا ومفيدا للأمريكيين ولقوات التحالف الأرضية والبحرية ، والجوية ، بشكل لا نظير له .

بعض نواحي القصور:

_ كانت الحطة المتكاملة لـ \$ CI » تحتاج إلى المزيد من العمل لتكون صالحة لتنسيق العمل بين الخدمات ووكالات الدفاع الأخرى .

_ كان من الواجب أن تنشئ وكالة الأمن القومي (NSA) ، ورئاسة الأركان المشتركة ، ورئاسة أركان الجيش خطة إدارة موحدة للمسرح ، وأن تنشئ وحدة لهذه الإدارة بالمسرح ، حيث اعتمدت في إدارة أعمال التوزيع والتخزين على المادحم اللوجستيكي الذي قدم من البلاد .

لقد أكدت العمليات على هذا المسرح القيمة الكبيرة للملاحة باستخدام و نظام تحديد المكان الكوكبي و GPS و بالنسبة للوحدة التكتيكية الواحدة ، التي كان يعين أن يتم إمدادها بسرعة بوحدات تجارية . كا أن نظام و GPS و يكون عرضة للاستغلال من جانب الطرف الآخر ، وإن لم يستغله العراقيون . ويلزم الضغط تجاه إنتاج ، وتوزيع ، وتكامل نظام و GPS و مع أجهزة استقبال لها قدرة على الاختيار المانع _ أي بما يسمح بحرمان غير المصرح لهم من الاستفادة من البيانات الدقيقة في تحديد المكان . كما أن المطلوب توفير أجهزة استقبال يمكن حملها أو تركب على عربات وتعطى للقوات الحليفة حتى يمكنهم الملاحة في الصحراء الجرداء عديمة الملاح وفي كل ظروف الجو

_ نلاحظ بطء عملية إرسال (أمر أداء مهام القوات الجوية) (ATO) ووجود بعض العيوب بها بسبب عدم كفاية الاتصالات المملياتية ، ولقد كانت هذه الملحوظة واضحة على وجه الخصوص في حالة البحرية بسبب النقص في معدات الاتصال ذات الترددات متناهية العلو (SHF) ، إذ لم تكن حاملات الطائرات بحيرة بها حتى يسمح ذلك بالتكامل في (نظام حاسب القوات الجوية لإدارة القوات التي يتم مساعدتها) و CAFMS) وقد زاد هذا الوضع من أعباء العمل ، وأطال زمن الإرسال ، وخفض المرونة المتوقعة ، وقدرة قوات التحالف على الاستجابة .

-- صممت نظم مواصلات أرض المعركة في جنوب غرب آسيا ابتداء من أجل دعم عمليات القيادة والسيطرة . وكان المتيسر من هذا المواصلات لخدمة الدعم الإداري للمعركة غير كافٍ . وكنتيجة لذلك فقد استخدم السعاة كوسائل لنقل البيانات و اللوجستيكية ، » الأمر الذي أدى إلى نقصان ما كان يمكن رؤيته من الأصناف المطلوب تسليمها للمستبلك .

بعض الموضوعات المختارة .

ـــ تدرس إدارة الدفاع DOD مدى النفع الذي يعود من وراء تطوير مجموعة من المعدات ذات فائدة أكبر للمستخدم العسكري من الـ « US MSI » التي لا يوجد منها سوى نظام « LANDSAT » القديم الذي تسيطر عليه وزارة التجارة .

على وجه العموم ، تم تأكيد الحاجة إلى وسائل استطلاع يعتمد عليها ،
 وتعمل في كل الأجواء (سواء باتساع المنطقة أو منفصلة) وتلبي متطلبات المستخدم التكتيكي .

_ تؤكد الخبرة الحديثة الحاجة إلى الاستمرار في عمل نظم فضائية أكثر قدرة على تلبية مطالب المستخدم ، والاستمرار في رفع كفاءة نظم الإطلاق ، ومتابعة أفكار عربة الإطلاق البديلة مثل نظام الإطلاق القومي .

يحتاج استخدام قادة المستويين التعبوي والتكتيكي للدعم من الفضاء تطويرا
 وأن يكون لهذا الدعم مكان ضمن العقيدة العسكرية والتدريب ، وأن يدجج في خطط
 العمليات .

المسألة السادسة عشرة

قوانين المعركة لقوات التحالف

المسألة السادسة عشرة

تستخدم في الولايات المتحدة الأمريكية قوانين المعركة « ROE » وقت السلم التي صادفت هيئة القيادة القومية « NCA » على خطوطها العريضة رسميا » وصارت تحكم استخدام الأسلحة الحربية عند مواجهة القوات المعادية أو المحتمل أن تصبح معادية . وقد أسست قوانين المعركة « ROE » على أساس مبدأ الدفاع عن النفس ، وضمنيا فإن هذه القوانين تلبي مطالب القادة في الميدان ، بحيث يمكنهم تكييفها لظروف مهامهم ، ومن خلال التطبيق المستمر وتعلم الدروس طوال سنين عديدة وفي ظل الظروف المحتملة المتعددة تم تنقية كل من قوانين المعركة عديدة وفي ظل الظروف المتخدمت في هذه المعركة .

ويصف القسمان التاليان ، باختصار ، كيف تم إدارة القوانين الرسمية للمعركة ، ثم نذهب إلى ماوراء القيود الحازمة لهذه القوانين إلى موضوع التنسيق الذي تحقق بين القوات القومية لمختلف أعضاء التحالف .

إدارة قوانين المعركة الأمريكية :

استخدمت قوانين المعركة الثابتة التي تستخدم وقت السلم في عملية و درع الصحراء »، وذلك بعد دعمها بإجراءات تزيد من وقاية القوات الأمريكية ، على ضوء ما تم استعراضه من عدوانية لدى القوات العراقية ، فلبت احتياجات المهمة الدفاعية . وقد تم تعديل هذه القوانين و ROB » بتطور الهديدات العراقية ، وبالمتداد المهمة لتتضمن واجبات هجوم . وللإسراع بالحصول على مصادقة هيئة القيادة القومية و NCA » ، فإن التغييرات قد تم تنسيقها بمعرفة شبكة من صباط الأركان ربطت بين مجموعة تخطيط رئاسة الأركان المشتركة ، ونظرائهم في القيادة المركزية ، ربطتهم بمكتب وكيل وزارة الدفاع (للشعون السياسية) ومكتب المستشار العام لإدارة الدفاع و DOD » وتم ضبط هذه العملية المستمرة بحيث إنها المستشار العام لإدارة الدفاع و الطالوب في الوقت المناس .

تنسيق التحالف:

تطورت علاقات القيادة العسكرية بين التحالف ، وأصبحت قوانين المعركة الأمريكية سارية على كل القوات المقاتلة المتحالفة أو ملائمة لها . وقد تأكدت هذه الملاءمة بلقاءات التنسيق بين القادة الأمريكيين وقادة قوات التحالف .

وإضافة إلى ذلك فقد تم إلحاق أطقم اتصال من القوات المتحالفة ليحققوا الاتصال بين القادة الأمريكيين وباقي القوات لتأكيد أن القوات الأمريكية وسائر القوات المتحالفة تعمل سويا في توافق وبفاعلية .

اشتقت توجيهات تنفيذ عمليات الاعتراض البحري من المبادئ التي أرستها قرارات مجلس الأمن التابع للأم المتحدة ، ولجنة الأم المتحدة للعقوبات . وتم دعم السعن البحرية الأمريكية ، التي كانت تمارس عمليات الاعتراض ، بسفن من و مفارز حرس الشواطئ الأمريكية ، التي تتولى تطبيق القانون ، فقامت بتوفير التدريب والخيرة الفنية لفرق البحرية التي كانت تصعد على ظهر السفن التي تم اعتراضها ، وكانت أطقم تلكم السفن ترافق فرق التفتيش البحرية كلما كان ذلك متوفرا . أما فيما يتعلق بالعمليات على الشاطئ ، فقد وفرت المقابلات بين مختلف قادة البحرية القومية وأطقم الاتصال درجة كبيرة من المواءمة والتعاون الفعالين بين الموات البحرية العديدة التي شاركت في مهمة تطبيق العقوبات .

الملاحظات التي ظهرت

بعض الإنجازات :

برهنت عملية قوانين المعركة (ROB) الأمريكية على قدرة (هيئة القيادة القومية ، (NCA) على إعطاء المصادقة في الوقت المناسب عندما طلب القائد العام للقيادة المركزية تكييف قوانين المعركة بما يتماشي وتطور الظروف والمهام .

... أدى تبادل أطقم اتصال ، وإجراء لقاءات التنسيق إلى فعالية التناسق بين القوات متعددة الجنسيات .

المسألة السابعة عشرة

الخطوات المتخذة لتقليل الخسائر بين قوات التحالف من جراء نيران هذه القوات

المسألة السابعة عشرة

أثناء عملية عاصفة الصحراء تعاظمت أخطار الديران التي تطلق على قواتنا من غير قصد لعدة أسباب ترجع إلى ما خلفته الحرب الحديثة . وهذه تشمل : تكتيكات المناورة الحديثة أثناء المواجهة القريبة مع العدو ، واستمرار العمليات أثناء الليل وفي ظروف الرؤية المحدودة ، وكبر مدى الاشتباك بالديران ، وعدم اصطفاف القوات في خطوط (اختلاط القوات) ، وظروف الأرض الصحراوية . وقد تعقدت هذه المشكلات لأبعد من هذا بسبب طبيعة حرب التحالف ، وبصفة خاصة مزج المعدات الأمريكية بالأجنبية .

وتبقى عملية تحديد هوية الهدف ، وما يستتبع ذلك من حدوث اشتباك بين القوات الصديقة والمتحالفة مشكلة خطيرة . ولقد تم التعرف على محسة حوادث منفصلة تم فيها تدمير مركبات أرضية بواسطة الطيران الصديق . و لم ترد تقارير عن اشتباكات طائرة مع طائرة ، أو سفينة مع سفينة ، ويبدو أنه لم يكن هناك حوادث إطلاق النار من قوات صديقة من الأرض للجو ، ومع ذلك فيبدو أنه كانت هناك عدة حوادث لإطلاق النار المتبادل بين قوات أرضية صديقة . ويبقى رهن التحقيق عدد من الدبابات والعربات التي أعطبت أو دمرت في الحرب ، ويحتمل أن تكون القوات الصديقة قصفتها .

كان التعارف بين القوات الصديقة مشكلة تحتاج تنسيقا مكتفا ، وقد استخدمت كل إجراءات السيطرة المقررة ، واستحدث بعض منها ووضع موضع التطبيق ، لكن سرعة التقدم على أرض صحراوية عديمة الملامج الطبوغرافية ، قد فرضت ، وعلى وجه الخصوص ، العديد من التحديات . فعثلا ، أحد التنسيق فرضت ، والمسطرة في الفضاء الجوي أولوية ، وضعت موضع التعليق من خلال أمر تنسيق الفضاء الجوي « ACO) الصادر عن القائد العام للقيادة المركزية ، وتم تلقين كل القوات المتحالفة والصديقة إجراءات هذا التنسيق . كما تم تنسيق قطاعات السيطرة في الفضاء الجوي مع المملكة العربية السعودية وباقي القوات الحليفة ، حيث كانت الخوي مع المملكة العربية السعودية وباقي القوات الحليفة ، حيث كانت المعطرة الخميطة جوا « طراز « AWACS) ، وطراز (AWACS) ، ومراكز السيطرة على المعمولة جوا « طراز (AYACS) ، ومراكز السيطرة على

القطاعات الأرضية تنسيقا لكل القوات الأرضية والجوية . وقد كلفت طائرات « AWACS » بعمليات لصالح كل من القوات الأمريكية والسعودية .

تطلب الأمر أن تعمل الطائرات مزدوة بوسائل للتمييز بين القوات الصديقة والعدوة و IFF) ، وأن تشغل أنظمتها هذه أثناء عمليات الطيران . وقد وفرت (الممرات الجوية) المحددة سيطرة وأمنا إضافين للطائرات التي عبرت الحدود العراقية . كما استخدمت إجراءات (IFF) إضافية في تلكم الممرات .

تم التحكم في الاشتباكات جو / جو خارج مدى النظر ، كل يوم على حدة ، بالاعتهاد على أمر أداء المهمة الجوية (ATO) . واستخدمت وسائل عدة للإعملان عما إذا كان هدف ما صديقا أم عدوا أم غير معلوم هويته .

طلب مدير و الأركان المشتركة » في أعقاب حادث الحسائر الأول الذي نتج عن نيران قواتنا ، مراجعة النقنية الجارية وبذل الجهد من أجل التوصل إلى إيجاد حل لمشكلة إطلاق النار على القوات الصديقة . قام الجيش ، وفيلق مشأة البحرية (المارين) ، والقوات الجوية بتنسيق الجهود مستخدمين التقنية التي لم تستخدم بعد و foff - the - shelf ، من أجل التوصل إلى حلول سريعة تطبق أثناء عمليات و عاصفة الصحراء » ، وقد تم تقديم ما يربو على ستين اقتراحا لفحص ومراجعة على واحد وأربعين منهجا فنيا عتلفا مقسما إلى محسة أقسام تقنية ، تتضمن : وسائل حرارية ، وأشعة تحت الحمراء (R) ، وليزر ، وترددا عاليا ، ووسائل مرئية وقد أجريت الاختبارات في المدة من 51 و 22 فبراير . وكان واحد من أفضل الحلول التي تقرر تبنيها أثناء الاختبار هو و وميض الأشعة تحت الحمراء » التي تصدر من أجهزة و بيكون » تعرف باحتصار و DARPA) نسبة إلى جهة إعدادها وهي و وكالة مشروعات البحث المتقدم للفاع » .

بدأت وكالة (DARPA) المذكورة أعلاه العمل يوم السادس من فبراير بناء على طلب مدير ﴿ الأركان العامة ﴾ ، وكان عملها من أجل إيجاد حل لمشكلة ضرب القوات الصديقة يستخدم في مركبات الجيش وفيلق مشاة البحرية أثناء المعركة البرية . ماتلا ذلك كان مجهودا فوق العادة قامت به الصناعة الحكومية التي أنتجت عدة تسمى و وسيلة التعارف المضادة لقتل القوات الصديقة » (AFID » ، وذلك باستغلال التفنية غير المستخدمة « DORPA light » وأطلق على الوكالة التي أنتجتها . وقد الوسيلة المبتكرة اصطلاح « DORPA light » نسبة للوكالة التي أنتجتها . وقد استخدمت هذه الوسيلة على أرض المملكة العربية السعودية في 26 فبراير بعد عشرين يوما فقط من تلقي الطلب . والوسيلة (AFIO » هذه عبارة عن مجموعة بوطارية مكونة من سبعة أعمدة قلوية مركبة على جهاز يصدر أشعة تحت الحمراء توجه في اتجاه السماء يمكن رؤيتها بواسطة أجهزة رؤية ليلية من الجيل الثالث من مسافة خسمة أميال تقريبا تحت ظروف الرؤية المليلة العادية ، ويمكن تجهيز هذه الوسيلة على سطح المركبة باستخدام تقنية متقدمة . و لم يمكن هناك اهتهام كبير بما المستخدمه العراقيون في طائراتهم من بواعث لتحديد الأهداف من مركبات التحالف ، وفذ زودت وسيلة وذلك بسبب تحقيق السيادة الجوية من قبل قوات التحالف . وقد زودت وسيلة الد (AFID) ، حتى لا ترى القوات الأرضية الأشعة تحت الحمراء المنبعنة .

تم إرسال 500, 15, وحدة إشعاع أشعة تحت الحمراء شبيهة لكنها أبسط، عرفت بأضواء « البرعم » « bud » ، استخدمت في مسرح العمليات لتعليم الدبابات ، كما وصل قرابة 190 جهازا « DARPA الدبابات ، ونطاقات نيران الدبابات . كما وصل قرابة 190 جهازا « Lights واحدة لما يمكن لإدارة الدفاع « DOD » أن تفعله من حلول على المدى الطويل لمشكلة النيران الصديقة بعد أن توقفت العدائيات ..

وفي إطار الجهود التي بذلت لتسهيل التعارف أرض / أرض ، و جو / أرض أقر القائد العام للقيادة المركزية والفريق (خالد) علامة (۷) ، واللوحة (۳) . « VS) ، واللوحة (۳) . « VS) ، والمعلامة غوذجية للمركبات التي تعمل في مسرح عمليات الكويت (KTO) . فكانت المركبات الأرضية تعلم (باللوحة) في المقدمة ، وبعلامة (۷) على الجنب ،

وكانت هذه (العلامة » ترسم باستخدام الدهان الأبيض الجيري ، أو باللوحات الفلوريسنت ، أو بالدهان الأسود ، أو بالشريط الأبيض الحراري . وكانت لمبات الأشعة تحت الحمراء ، والدهانات الخاصة المحتوية على مادة تشع أشعة تحت الحمراء تستخدم في بعض الحالات لتوفير تعارف بعيد المدى .

ومع ذلك فقد كان تأثير كل هذا هامشيا . كان الأداء جيدا في المسافات القريبة . وقد قللت عوامل مختلفة خاصة بالبيئة المحيطة وبسرعة المعركة من فاعلية الكثير من الحلول السريعة التي وصلت بناء على طلبات عاجلة ، ومن هذه محدودية الرؤية التي يسببها التراب ، كما أثرت عوامل أخرى أثناء عملية عاصفة الصحراء منها السحاب المنخفض ، والضباب ، والدخان ، والمطر ، والظلام ، فقد خفضت من الرؤية الفعالة للأفراد والعاملين في كل من الأرض والجو عندما حاولوا تحديد العلامات والتعرف عليها . وقد أدت السرعة العالية للمعركة البرية إلى إثارة الأثربة والطين فغطيت بها العربات ، وقلت بذلك رؤية علامات التمييز .

ساعدت التقنية العالية للبصريات ، ونظم الملاحة ، خاصة و نظام تحديد المكان الكوكبي ، و GPS ، على تقليل مخاطر الإصابة بنيران القوات الصديقة . وقد برهن نظام و GPS ، على أهميته الحيوية في السيطرة على القوات الأرضية وتأمينها ، خاصة في الصحراء عديمة الملامح الطبوغرافية . وعلى الرغم من وجود أجهزة استقبال لنظام و GPS ، لدى القوات المتحالفة فإن التوزيع الأوسع نطاقا لهذه الأجهزة كان من شأنه تقديم المساعدة للقيادة والسيطرة ولتأمين الوحدات الأرضية .

ويرجع الفضل في تقليل مخاطر الإصابة بنيران القوات الصديقة إلى الدور الذي قامت به قوات العمليات الخاصة « SOF » ، وسرية الاتصال الجو / بحرية لإدارة نيران المدفعية « ANGLICO » . ومع ذلك فلا زلنا نوصي بضرورة تحقيق تحسينات في إجراءات التعارف .

تفتقد المركبات الأرضية نظاما إيجابيا للتعارف . والمشكلة الأساسية ببساطة أن بإمكاننا أن نطلق النار على أهداف أبعد من قدرتنا على تمييز الهدف . وتستمر الجهود لتطوير كل من الحلول قصيرة وبعيدة المدى . وقد أحرز الجيش قصب السبق ، فهو يمتلك 000 ,00 وحدة تعارف مع القوات الجوية سلمت إليه منذ نهاية العدائيات . وهم يعملون الآن من أجل توفير هذه الوسائل للوحدات الأرضية كلها من أجل التوحيد في المشروعات التدريبية التي تجري للتقويم المستقبلي لمدى التحسن في تخفيض الحسائر الناجمة عن نيران القوات الصديقة والتحسن في القيادة والسيطرة . هذا عن المدى القصير ، أما في المدى الطويل فيجب البحث عن إمكانات أخرى بخلاف الإضاءة المستمرة للمركبات الصديقة .

يضاف إلى هذا أن التقنية الخاصة بالطراز (AFID) سالف الذكر لا تحل مشكلة الصواريخ الباحثة عن الحرارة كقذائف (المافريك) Maverick . وتظل مشكلة الأسلحة ذات المدى الذي يتعدى مدى الرؤية تعقد المشكلة .

تم تشكيل قيادة للتدريب والعقيدة / قيادة لمهمات الجيش (/ TRADOC) وقوة للتعارف الإيجابي في المعركة من أجل الإدارة فوق العادية لموضوعات التعارف . ولسوف يشرف على هذه الجهود لجنة عامة من الضباط تتضمن ممثلين من قيادات إدارة الجيش ، وقيادة التدريب والعقيدة (TRADOC » ، وقيادة مهمات الجيش (AMC » ، والقيادة الجوبة التكتيكية للقوات الجوبة الأمريكية ، وقيادة تطوير المعركة بفيلتي مشاة البحرية الأمريكية ، ممثلة لإدارة البحرية . إن الحل المرجو سوف يكون منهجا متكاملا يتضمن مساهمات العقيدة ، والتنظيم ، والتعديب ، والمهمات ، وتطوير القيادة ، والتقنية المتقدمة عبر الإدارات .

الملاحظات التي ظهرت

بعض الانجازات .

- ـــ بذلت قوات التحالف جهودا ضخمة لتقليل المخاطر بين قوات التحالف من جراء نيران القوات الصديقة غير المقصودة .
- ــــ يبدو أنه لم يكن هناك أي اشتباكات جو / جو ، ولا بين السفن الصديقة وبعضها البعض .
- أدت الجهود فوق العادية للصناعة الحكومية إلى إنتاج إجراءات ومواد ــ
 في وقت قياسي ـــ استطاعت أن تسهم إيجابيا في تخفيض مخاطر الديران الصديقة حتى
 انتهت العدائيات في 28 فبراير .
- ــ تم تشكيل قوة من أجل الإدارة فوق العادية لموضوع التعارف أثناء المعركة .
 بعض نواحي القصور
- _ على الرغم من جهود التحالف ، فقد كانت هناك خسائر راجعة للنيران الصديقة .
- غتاج نظاما للتعارف يساعد على تمييز المركبات الصديقة من الجو على
 مسافات طويلة في حالات الرؤية الضعيفة / الظلام .
- ـــ كان هناك القليل من الحوادث من جراء النيران أرض / أرض التي أطلقت دون قصد على القوات الصديقة .
- ختاج المزيد من مستقبلات النظام « GPS » محمولة ومجهزة على
 مركبات وطائرات لتقليل مخاطر التعرض لنيران القوات الصديقة ، واستمرار
 تطوير وسائل للرؤية الليلية وكل الأجواء .

بعض الموضوعات المختارة

- _ جارى التحقيق في أسباب حوادث إطلاق النار على القوات الصديقة .
- _ الجهود المبذولة في طريقها إلى تطوير وسائل سيطرة أفضل لمنع حوادث النيران الصديقة .

المسألة الثامنة عشرة

دور دعــم القيــادات المقـاتلـة ووكالات الدفاع التابعة لوزارة الدفاع .

المسألة الثامنة عشرة

القائد العام للقيادة المركزية CINCCEIVT كان القائد المقاتل المسئول عن جميع العمليات العسكرية التي تقع في نطاق مسئوليته AOR. والقيادة المركزية العمليات العسكرية التي تقع في نطاق مسئولية والقوات الهامة التي يقدمها كل قائد من القادة العامين المساعدين CINCO تقع في مجال القيادة القتالية الحصل المقادة المركزية حيث تُنقل إلى سلطته بالإضافة لذلك ساهمت القيادة الجوية الاستراتيجية SAC والقيادة الأوروبية الأمريكية وقد تم الإبقاء على هذه القوات الممليات القتالية دعما للقيادة المركزية الأمريكية . وقد تم الإبقاء على هذه القوات من أمثال الأوامر الأصلية . وقد وضعنا قاذفات القنابل 25 هـ ع تحت السيطرة الفعلية خلال الأوامر الأصلية . وقد وضعت صواريخ باتريوت في إسرائيل تحت السيطرة الفعلية السيطرة الفعلية المعاملية لقوة الدفاع الإسرائيلية . وبعض القيادات المحددة والموحدة الأخرى التي قدمت لعمليتي درع وعاصفة الصحراء مثل القيادة الجوية الاستراتيجة وقيادة الأورات القادة الأوروبية الأمريكية انيطت بدعم الأوامر القتالية .

وقامت القيادة الجوية الاستراتيجة بإعادة إمداد الوقود جوا للقوات الأمريكية وقوات النحالف الجوية . وقدمت دعما استطلاعيا استراتيجيا مستمرا ، وكان للناقلات دور تكاملي لعمليات الهجوم في الكويت والعراق ولإبقاء الجسر الجوي مفتوحا بين الولايات المتحدة والشرق الأوسط . وقد شنت قوات القيادة الجوية الاستراتيجية وأيضا تحت السيطرة الفعلية للقائد العام للقيادة المركزية هجوما بقاذفات القنابل بعيدة المدى من قواعد في أسبانيا والمملكة المتحدة .

قدم القائد العام للقيادة الأوروبية دعما هاما أثناء الأزمة وأتاحت الاتصالات الشخصية مبادرات سياسية وعسكرية نتج عنها دعم لم يسبق له مثيل للتحالف . طورت القيادة الأوروبية قوة جاهزة للعمليات لتقديم وحدات جوية تكتيكية من تركيا للقيام بعمليات جوية ضد الجناح الشمالي للجيش العراقي نما يؤدي إلى توسيع المسافة بين القوات العراقية — وأضاف البحث القتالي المشترك ومهام الإنقاذ من تركيا

قوة قتالية للتحالف ، وقدمت القيادة الأوروبية أيضا ناقلة مجموعات قتالية ساهمت بصورة فعالة في عمليات الهجوم البحري وعمليات دفاع الأسطول وعمليات الاعتراض . بالإضافة لذلك فإن نشر صواريخ باتربوت شجع على ضبط النفس الإسرائيلي وعزز أمن التحالف وتم أيضا إعادة توزيع ونشر عملاء الخابرات بمسرح المعليات لتقديم الاستطلاع ، المراقبة ونيل الهدف . فوق كل هذا نشرت القيادة الأوروبية BUCOM قوات ذات تسليح ثقيل ، ووحدات متخصصة صغيرة تابعة للجيش الأمريكي والعديد من أجنحة القوات الجوية الأمريكية من أجل تحقيق سيطرة القيادة المركزية . وقد نفذ الفيلق السابع التابع للقيادة الأوروبية الهجوم الرئيسي الذي أوصل الحرب للمروتها .

وجهت قيادة المواصلات التابعة للقائد العام معدات نقل استراتيجية لتسهيل التدفق الفوري للقوات والمعدات. وقد نقل مجموع 406 من الناقلات الجوية الاستراتيجية ما يزيد على 500, 501 راكب و 500, 544 طنا من الشحنات. ونقل 206 سفينة 2,2 مليون طن أمريكي من الشحنات و 2,4 مليون طن من البرول، وقد دفعت قيادة المواصلات التابعة للولايات المتحدة القوات الأمريكية والدعم لمسافة أبعد بصورة أسرع وبكميات أكبر عما قبل وذلك دعما لأكبر عملية التشار في التاريخ (المسألة الثالثة ، تناقش انتشار القوات الأمريكية بالتفصيل) .

أمد القائد العام لقيادة العمليات الخاصة القيادة المركزية بقوات العمليات الخاصة والتي قامت بمهام القتال المباشر ، واستطلاع خاص حول حرب غير تقليدية ، وعمليات نفسية ، وشئون مدنية والربط والتنسيق مع قوات التحالف . وهذه القوات التابعة لقيادة العمليات الخاصة الأمريكية قامت بدور المضاعفات القتالية وكانت عنصرا هاما للغاية في المتابعة الناجحة لحرب الخليج برا وجوا ويحرا .

(المناقشة التفصيلية للعمليات الخاصة توجد في المسألة الخامسة) .

القائد العام بقيادة الأطلنطي والقائد العام لقيادة الباسفيكي قدما للأسطول والقوات البحرية التي نفذت العمليات القتالية الجوية على الأرض وعلى الناقلات ، والاعتراض البحري ، وشن هجمات بصواريخ توماهوك كروز ، الدعم المدفعي البحري ، إزالة الألغام والهجوم البري إلى داخل الكويت وقد نقلت القوات تحذيرا بإنزال برمائي والذي أدى إلى تثبيت قوات العدو الرئيسية في أماكنها ومنع رد الفعل الفوري للمحليات البرية في عمق العراق . وقد تم تجهيز مستشفى على سفيتين ونشرهما . وكان يوجد في مسرح العمليات 111 سفينة من سفن الأسطول وثلثا القوات المقاتلة التابعة للقوات البحرية والتي تم نشر معظمها من قيادتي الأطلنطي والباسفيك التابعتين للولايات المتحدة .

قام القائد العام لقيادات القوات بنشر خمسة أقسام ، قيادة الفيلق ودعم قتالي وعناصر دعم للخدمات القتالية تنكون من وحدات نشطة واحتياطية من الولايات المتحدة لدعم عمليتي درع وعاصفة الصحراء ، وقدمت قيادة القوات أيضا قوات لدعم القيادة الأوروبية وقدمت الوحدات التابعة لقيادة القوات قوات حفيفة ضرورية للإعاقة المبكرة ، وقامت بأكبر هجوم جوي في التاريخ وقدمت قوات ميكانيكية متقدمة لإحداث ثغرة واستغلال الهجوم البري .

القائد العام ، القيادة الفضائية استخدمت معدات استراتيجية وتكتيكية مثبتة بالفضاء مثل الأقمار الصناعية للاتصالات والأرصاد الجوية والمعاونة الملاحية فيما وصف بأنه أول حرب فضاء .

وكان على هذه الأنظمة بمافيها نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) ، أقمار الطقس وأقمار الاتصالات دعم القيادات المحددة والموحدة الأخرى و لم يكن من الممكن تخصيصها كلية للقيادة المركزية . وتطلب هذا تعاونا لأقصى درجة بين القيادة الفضائية والقيادة المركزية لضمان تلبية احتياجات عمليتي درع وعاصفة الصحراء وكذلك المهام الأخرى. بالإضافة لذلك فقد استخدمت نظم الفضاء الأجنبية والمدنية للوفاء باحتياجات القيادة المركزية ومن خلال المنظور فقد أوفت قيادة الفضاء التابعة للولايات المتحدة باحتياجات القوات البرية والبحرية والجوية وكانت غالبا ما تقدم إمكانات ودعما لم يكن في الحسبان عند الحصول على هذه الأنظمة.

وكانت المعدات الموجودة في الفضاء ضرورية جدا لكثير من أطوار الحرب .

وكمدير للموارد فإن قائد القيادة الجوية التكتيكية قام بنشر قوات جوية تكتيكية جاهزة من وحدات الاحتياط ، والحرس الوطني الجوي النشطة بالولايات المتحدة . وقد وصلت هذه القوات القتالية مبكرا إلى مسرح العمليات وساعدت في إعاقة المزيد من العدوان . وفي أثناء الحرب قامت هذه الوحدات الجوية التكتيكية بعبء الأطوار من 1 : 3 للهجمات الجوية .

ساهمت فرق الحدمات وجميع القيادات الموحدة التابعة لنا في عمليتي درع وعاصفة الصحراء بطرق مختلفة . فقدمت العديد من التجهيزات أفرادًا مدربين طبيا بصورة مؤقتة لتعويض النقص الحادث في احتياجات القيادة المركزية . وفي مثال آخر وبناء على طلب القائد العام للقيادة المركزية ساعدت حلية أفراد جوية في مديرية الحقط ، في التخطيط (وتنفيذ الحملة الجوية) وفي وزارة الدفاع ثم توفير الاحتياجات الحاصة إلى المهارات والبراعة في العديد من التخصصات بسرعة مع تزايد الاحتياجات .

وعموما ، تم تزويد القيادة المركزية بدعم رائع من القيادات المحددة الموحدة المدعمة التابعة لنا ، وتم بذل كل جهد لتقديم كل دعم تحتاجه القيادة المركزية مع الإبقاء على الاهتام العالمي في مواجهة الأزمات الأخرى .

وقد لعبت وكالات عديدة تابعة لوزارة الدفاع أدوارا هامة للغاية في عمليتي درع وعاصفة الصحراء .

وكالة سوقيات الدفاع DLA

أثناء ساعات غزو الكويت انتقلت وكالة سوقيات الدفاع لوضع دعم الطوارئ القومي الكامل. وقامت وكالة سوقيات الدفاع بتنشيط قيادة العمل الخاصة بالأزمات ونظام التحكم للدعم السريع للعملية في الموعد المناسب، وقد غطى الدعم النطاق الواسع للسوقيات بدءا من السلع، قطع الغيار ومنتجات البترول إلى العديد من

خدمات السوقيات الأخرى . وقد استجابت وكالة سوقيات الدفاع لما يزيد على 2,26 مليون طلب تقدر قيمتها بما يزيد على 3,4 بليون دولار .

وقد أوفت وكالة سوقيات الدفاع باحتياجات تزيد على 225 مليون وجبة غذائية تقدر قيمتها بـ 1,096 بليون دولار .

وقد زادت الوكالة من إنتاج الوجبات الجاهزة من 2,4 مليون في الشهر إلى ما يزيد على 28 مليون وجبة في الشهر . وقدمت وكالة سوقيات الدفاع ما يعادل قيمته 945,5 مليون دولار من الملبوسات . ومع نهاية شهر فبراير أوف وكالة سوقيات الدفاع باحتياجات الجيش لجموعتين من الزي الرسمي للصحراء الحناص بالقتال البري وجاوزتها ، وتم الإسراع بالاحتياجات الرسمية لتصنيع وشحن 390,000 زوج من أحذية الصحراء إلى مسرح العمليات ، وتم الإسراع بإنتاج البزات الكيميائية أيضا وتم شحن ما يزيد على 300,000 بزة .

وكانت هناك جوانب قصور في دور الوكالة في حرب الخليج. بصورة ملحوظة ، كان هناك ضغط على القاعدة الصناعية لتلبية الاحتياجات على الرغم من أن هذه الاحتياجات كانت معدة لصراع إقليمي وليس لحرب عالمية كما خططنا أثناء الحرب الباردة . ومع تناقص عدد المتعهدين في وقت السلام كان هناك تناقص في القدرة على إنتاج كميات كافية من العناصر الضرورية ، وعلى سبيل المثال فقد قل عدد منتجي أدوية غازات الأعصاب والقفازات الواقية من المواد الكيميائية على منتجين فقط لكل منهما . وبالنسبة لهذه العناصر فقد قارب تدبيرها على الانتهاء ، وكانت هناك احتياجات جديدة لم يتم تحديدها . وكان من الممكن للقاعدة الصناعية لهده العناصر وعناصر أخرى أن تتضاعل بصورة كبيرة إذا كانت عملية درع الصحراء قد بدأت بعد ذلك بستة أشهر . وتلاحظ الوكالة المطلب المستمر لموازنة برامج احتياطي الحرب الخاصة بنا مع التقيم الواقعي لقدرة القاعدة الصناعية .

وقد أنجزت وكالة سوقيات الدفاع مهمة سوقية هائلة ، بالإضافة إلى المجالات المذكورة بأعلى دبرت وكالة سوقيات الدفاع دعما في مجال منتجات البترول ، ومواد البناء والعوائق ، الدعم الطبي ، ودعم الأسلحة ، إدارة العقود ، والدعم الفنى . وبالإضافة لذلك فقد نسقت وكالة سوقيات الدفاع تدفق جميع العناصر المقدمة من المتبرعين الأمريكين مثل أجهزة التليفزيون وأجهزة الفيديو والفطائر والحلوى .

(يتم مناقشة وكالة سوقيات الدفاع والمشاكل المتعلقة بالدعم السوقي بمزيد من
 التفصيل في المسألة السابعة التي تستعرض السوقيات الشاملة للعمليات).

وكالة الدفاع للمساعدة الأمنية :

كانت وكالة الدفاع للمساعدة الأمنية مسئولة عن الإدارة والإشراف على برنامج المساعدة الأمنية مع شركاء التحالف أثناء عمليتي درع وعاصفة الصحراء . وساهمت برامج المساعدة الأمنية التي أدارتها الوكالة في نجاح عمليتي درع وعاصفة الصحراء عن طريق تقديم القواعد التي عززت بصورة مباشرة من قدرة التحالف على العمل المشترك واستقبال دعم الأمة . وقد تلقت الوكالة 24 بليون دولار في صورة تحويلات من دول الخليح وما يزيد عن 7 بلايين دولار في صورة عقود من السعودية بمفردها ، ومن خلال الإسراع بهذه الحالات في مجتمع واشنطن ساعدت الوكالة في ضمان حصول شركاء التحالف على الوسائل اللازمة للإسهام والمشاركة بصورة كلية في جهود التحالف لاستعادة الكويت .

وقد سهل البناء التحتي الذي تم تطويره في السعودية في دعم قوات الولايات المتحدة الضخمة في احتياجاتها السوقية الضخمة .

وكالة الدفاع للأمن التكنولوجي :

ساعدت هذه الوكالة في الجهد الموجه نحو الهدف من خلال تقديم معلومات عن أبحاث وتطوير الصواريخ البيولوجية والكيميائية والنووية العراقية ، وتسهيلات الإنتاج التقليدية التي تعتمد بصورة كبيرة على التكنولوجيا الغربية . وساعدت الوكالة في تحديد مزودي براجج الأسلحة الذين كانوا يحاولون كسر الحظر الذي فرضته الأمم

المتحدة على العراق ، بما في ذلك المساعدة في جهود المتابعة وحددت الوكالة أيضا تلك التكنولوجيات الضرورية والحيوية لجهود الحرب العراقية .

وكالة الدفاع لمشاريع الأبحاث المتقدمة :

تكون عمل هذه الوكالة في دعم صراع الخليج من فتين من الأنشطة :

ـــ الأنشطة الخاصة التي تم القيام بها استجابة للطلبات الخارجية للدعم .

— وكانت البراجج الموجودة مسبقا تشتمل على و ماك سات) وهو قمر خفيف لتخزين وإرسال الاتصالات ، و « دارت » وهو نظام تخطيط وسائل النقل ، و « سريب » وهو بيرسكوب للتصوير البعيد لقوات العمليات الخاصة ، و « لاست » وهو درع إضافي للمركبات خفيفة التسليح . وقد أحدث مشروع و أودين » تكاملا بين نظام دعم توجيه الهدف « تاك تات / فولكروم » مع نظام تصوير ثلاثي الأبعاد وجعل من المنتج المؤلف منتجا متحركا .

وتولى « دريا » مشروعا خاصا للاستجابة لمطلب الهيقة المشتركة لحل مشكلة إطلاق النيران من الجو للأرض ـــ وانتقل أسلوب تحديد الاتجاه المضاد لقتل الأصدقاء من الفكرة إلى الإنتاج في 10, 000 وحدة عندما انتهت الحرب . ومزيد من التفاصيل فيما يتعلق بأسلوب تحديد الاتجاه المضاد لقتل الأصدقاء موجود في الإجابة على المسألة رقم (17) . وتقول الوكالة بأن تأخر توقيع العقود أدى إلى إعاقة بعض إسهاماتها .

وكالة الدفاع للخرائط:

قدمت الوكالة إنتاجها من الخرائط والرسوم والمنتجات الجيودسية استجابة لطلبات القائد العام وتشمل هذه الطلبات على إنتاج الخرائط ودعم توجيه صواريخ توما هوك للهجوم الأرضي وتخطيط المهام ، وأنتجت الوكالة ما يزيد على 12 ألف منتج جديد وحديث وما يزيد على 116 مليون نسخة من الحرائط ومئات الآلاف من الحرائط المصورة دعما لعمليتي درع وعاصفة الصحراء .

وتم استخدام المواد التي تم الحصول عليها من مصادر الأرشيف لإصدار معلومات رقمية عن ارتفاع الأرض، قواعد بيانات لتحديد مواضع نقاط، ومنتجات مماثلة محيط الأرض للدعم الد 288 صاروخا من طراز توماهوك للهجوم الأرضي التي تم إطلاقها أثناء عاصفة الصحراء. ولحسن الحظ نتيجة للجوانب الخاصة بالمنطقة استطاعت الوكالة استخدام مواد أقدم من الأرشيف واستطاعت تحقيق دقة مقبولة في معظم الحالات.

بالإضافة لذلك فنحن نحتاج لتعزيز تحويل كميات كبيرة من الخرائط إلى خطط انتشار لضمان مخزون كاف من بداية العمليات .

وكالة الدفاع للاتصالات DCA:

كانت هذه الوكالة مسئولة عن تزويد القيادة المركزية بدعم كاف موثوق به عن الاتصالات الاستراتيجية . وقد كونت الوكالة في خلال الد 48 ساعة الأولى المعملية فريق عمل في الأزمات في مقر القيادة الخاصة بها ونشرت فريقا لعمليات الاتصالات بالمناطق . وقد تدرب فريق عمليات الاتصالات على بعض عمليات الانتشار قبل عملية درع الصحراء ، وتم تدريبهم وإعدادهم للتعامل مع متطلبات الاستراتيجية التابعة للقيادة المركزية ، وقد ركز كلا الفريقين ، بالتنسيق مع القيادة المركزية ، جهودهما على :

 1 تطوير سيناريوهات للأقمار الصناعية لمجابهة العديد من اختيارات التوظيف والانتشار المكنة.

 متابعة تدفق العديد من المعدات الخاصة C³I إلى مسرح العمليات وتوضيحها على الخرائط. 3 تقدير حجم وشكل الصوت والرسالة والمتطلبات الأخوى لشنبكة العمل

4 ــ تقييم المتطلبات السطح بينية للاتصالات الاستراتيجية .

5 ــ مراقبة تطورات نشر القوات في مسرح العمليات .

باختصار ، بعد أن هددت القوات العراقية الحدود السعودية كان هناك فريق اتصالات مدرب في المواقع بيني إطار شبكة العمل الأولى C¹I .

وطلبت القيادة المركزية بصورة متزايدة إيجاد ترابط استراتيجي بداخل وبين مسرح العمليات ودعم موثوق به (C°l) واستطاعت الوكالة أن تبي متطلبات القيادة المركزية ومع نهاية الحرب البرية تكونت الشبكة الاستراتيجية للقيادة المركزية مما يزيد على 100 وصلة بالأقمار الصناعية خاصة DSCS ، و و نظم 1 — T وما يزيد على 300 دائرة اتصال DSN ، و 26 دائرة AUTODIR والعديد من دوائر البيانات من نقطة إلى أخرى الحاصة بالاستخدام الشاق .

وقد أكدت عمليتا درع وعاصفة الصحراء على الدور المحري لوكالة الدفاع للاتصالات في تزويد القائد العام الذي يخوض الحرب باتصالات استراتيجية كافية وموثوق بها . ومن خلال جهد مشترك تعلمت وكالة الدفاع للاتصالات والقيادة المركزية درسا قيما :

تطلب بناء CºI عملية التكامل التام لنظم الاتصالات التجارية والعسكرية في النخطيط والتنفيذ والإدارة .

وكالة الدفاع للمخابرات:

وكالة الدفاع للمخابرات والتي يديرها مجلس الخابرات العسكرية كانت فعالة في تقديم القيادة وأعمال التنسيق في دعم عمليتي درع وعاصفة الصحراء ، وكان مجلس الخابرات العسكرية نشطا في تنظيم إمكانات مجموعة المخابرات القومية للوفاء بمتطلبات مسرح العمليات ، فأرسل فريقا من الحبراء إلى السعودية لمساعدة فريق المخابرات التابع للقيادة المركزية . وكانت النتيجة بنية مخابرات محسنة بمسرح العمليات بما في ذلك فريق متزايد للمخابرات واشتمل أيضا على نشر قدرة انتشار قومية للأفراد شبه واقعية ، ومركز مخابرات مشترك فعال ، وخدمة نقل رسائل يومية ، واتصالات موسعة ، وقدرات تجميع .

وقد نشرت الوكالة حوالي 100 شخص مدني وعسكري في مسرح العمليات بما في ذلك 11 فريقا لدعم المخابرات العسكرية القومية التابعة للقيادة المركزية ، والقيادة المؤلفة بداخل القيادة المركزية والمملكة المتحدة وتركيا . وانتشرت فرق دعم المخابرات العسكرية القومية مع القوات الأمريكية الأولى ، وقدمت هذه الفرق دعما تحليليا وانتشاراً سريعا للأفراد الذين يقدرون قيمة الوقت وشبكة مخابرات من خلال الصوت المؤمن والفاكس .

وقدمت وكالة الدفاع للمخابرات دعم مخابرات يوميا بحسب ما هو مطلوب لبعض الحكومات الأجنبية المختارة ، وشاركت في التلخيصات الصحفية اليومية وقدمت تلخيصات دورية للملحقين التابعين للتحالف والكونجرس .

(مناقشة إسهامات وكالة الدفاع للمخابرات موجودة في المسألتين رقم 14 ، 15) .

الملاحظات الظاهرة

بعض الإنجازات :

ــــ عموماً ، تم دعم القائد العام للقيادة المركزية من خلال القيادات المحددة والموحدة المدعمة ، وأيضا مكتب وزير الدفاع ووكالات الدفاع .

ــ قدمت القيادة الأوروبية الدعم لدرع الصحراء وعاصفة الصحراء بقوات المتابعة سريعة الانتشار ، الضرورية لعمليات القوة المبرهنة في تركيا ، بالإضافة لذلك قدمت القيادة الأوروبية سريعا بطاريات صواريخ باتريوت الدفاعية لإسرائيل عما شجع على ضبط النفس الإسرائيل وزاد من تماسك التحالف ، وساهمت القيادة الأوروبية بصورة فعالة في تعزيز عمليات الهجوم البحري وعمليات دفاع الأسطول وعمليات الاعتراض من خلال CVBG'S .

جانب قصيور

قد تشكل القاعدة الصناعية المنحدرة مخاطرة بالاعتماد على الإنتاج العارم للعناصر الضرورية .

قضية مختارة

عبرت بعض القيادات عن قلقها بأن نقل القوات ومخزون الاحتياط لمسرح الأزمة كان يعمل على تآكل لقدراتها ويجب أن يصبح من الضروري أن تستجيب للأزمات المتزامنة في المناطق الموجودة بها .

المسألة التاسعة عشرة

السياسات والإجسراءات الإعلامية المتصلة بالإعلام شاملة استخدام المجموعات الإعلامية

المسألة التاسعة عشرة

كا في كل الصراعات الأمريكية السابقة كانت القواعد الخاصة بالتغطية الاخبارية لعمليتي درع وعاصفة الصحراء منظمة على أساس الحاجة إلى التوازن بين السرية المطلوبة للعمليات وبين حتى الجمهور في معرفة ما يحدث من عمليات عسكرية . وكانت سياسة وزارة الدفاع تنادي بتقديم و معلومات دقيقة في حينها بحيث يتمكن الشعب والكونجرس والصحافة من تقدير وتفهم الحقائق المتعلقة بالأمن القومي والاستراتيجية الدفاعية ، وحجب المعلومات فقط « عندما يؤثر إفشاؤها على الأمن القومي أو يهدد خصوصية وأمن رجال ونساء القوات المسلحة ، وتشعر الصحافة أنها مضطرة إلى نشر كل المعلومات الممكنة عن أي أحداث جارية جديرة بالنشر . وقد عبر عن هذا الجنرال أيزنباور عام 1944 بقوله : « إن القاعدة الأساسية في المعليات العسكرية هي أنه لا يجب أن تصل أي معلومات ذات قيمة إلى العدو ، بينا القاعدة الأساسية في العمل الصحفي والإذاعي هي الدعاية المفتوحة . وهنا يكمن دورك ودوري في التوفيق بين هذين الاعتبارين المتعارضين أحيانا .

وكان التحدي لتقديم تغطية إخبارية شاملة لعمليتي درع وعاصفة الصحراء شديد التعقيد نتيجة لعدة عوامل:

أولا : أن الأمة المضيفة كانت قبل الأزمة منفلقة بالنسبة للإعلام الغربي ولذا كانت غير راغبة في السماح للمراسلين بالدخول إلى البلد وكانت قلقة بشأن نقل الحساسيات الثقافية .

ثانيا : تجمع أكثر من 1600 ممثل إعلامي بصورة أو بأخرى في السعودية لنقل أحبار الحرب .

ثالثا: استخدم في العمليات القتالية الخاصة بعملية عاصفة الصحراء تكنولوجيا متقدمة وأسلحة ذات مدى بعيد وجرت العمليات على مساحة شاسعة من الصحراء وكذلك من خلال سفن تعمل في البحار الملاصقة .

رابعا: سرعة الهجمات الجوية المصوبة بالمدفعية على الكويت والعراق.

خامساً : كانت تلك أول حرب أمريكية يتمكن فيها المراسلون من نشر التقارير بصورة فورية إلى جميع أنحاء العالم بما فيها العدو .

ومنذ بداية الأزمة ، عملت وزارة الدفاع عن قرب مع القيادة المركزية الأمريكية ، الإدارات ـــ العسكرية ، القوات المشتركة ، والمنظمات الصحفية لإحداث توازن بين احتياجات وسائل الإعلام وبين القدرة العسكرية لدعمهم ومسئوليتها عن حفظ أمن العمليات التي تقوم بها القوات المقاتلة الأمريكية .

وكان الهدف هو إمداد الشعب الأمريكي بأكبر قدر ممكن من المعلومات دون المخاطرة بأزواح الأفراد العسكريين الأمريكيين أو المهام التي يقومون بها .

وعندما وصلت حاملة الطائرات (انديندانس) إلى خليج عمان يوم 7 أغسطس وكذلك هبوط أول طائرات 13 آتابعة للقوات الجوية الأمريكية إلى الأراضي السعودية يوم 8 أغسطس بعد أسبوع واحد تقريبا من غزو العراق للكويت لم يكن هناك أي مراسلين غربيين في المملكة . وحثت الحكومة الأمريكية الحكومة السعودية على منح تأشيرات دخول للمنظمات الصحفية الأمريكية بحيث يتمكن المراسلون من تفطية وصول القوات الأمريكية .

وفي 10 أغسطس اتصل الوزير تشيني بالأمير بندر السفير السعودي في الولايات المتحدة ، ليسأله عن إصدار التأشيرات وقال الأمير إن السعوديين يدرسون الموضوع ولكنه وافق في نفس الوقت على استضافة وفد من المراسلين الأمريكيين إذا قامت القوات الأمريكية بترتيب تنقلاتهم .

وقد تم تغيير المجموعة الإعلامية القومية التابعة لوزارة الدفاع في نفس اليوم وهي تلك التي كانت مستخدمة منذ عام 1985 . وقد كان الغرض من المجموعة الإعلامية التابعة لوزارة الدفاع هو تمكين المراسلين من تغطية أي عمل عسكري أمريكي في أي منطقة بعيدة لا يتوافر فيها أي وجود إعلامي أمريكي آخر ، وذلك مع توفير عنصر المفاجأة الذي يعد جزءًا هاما لأمن العمليات . وكانت البداية به سبعة عشر مراسلا بمثلون جهات إعلامية متعددة مثل انترناشيونال رويتر ، كيبل تيوز نتورك ناشيونال بابليك راديو ، تايم ، لوس انجلوس تايمز ، ميكووكي جورنال ـــ ووصل العدد إلى حوالي 800 شخص حتى ديسمبر من المراسلين والمحررين والمصورين والمتنجين والفنيين .

وما عدا الاسبوعين الأولين قام كل هؤلاء بإرسال قصصهم الإخبارية بصورة مستقلة إلى مؤسساتهم الصحفية مباشرة .

ولتسهيل التغطية الإعلامية للقوات الأمريكية بالسعودية قامت القيادة المركزية (CENTCOM) بإنشاء مكتب معلومات مشترك في الظهران (IIB) وبعد ذلك أنشأت مكتبا أخر في الرياض . وكانت وزارة الإعلام السعودية موجودة مع مكتب المعلومات المشترك (IIB) في الظهران ، الأمر الذي مكن المراسلين الزوار من التسجيل لدى مكتب (IIB) بالتنسيق مع المراسلين لتسهيل الزيارات إلى الوحدات المراد تغطيتها حيث كانت الحكومة السعودية قد طلبت أن يرافق المراسلين مسئول أمريكي في حالة زيارة القواعد السعودية . وقد تولى مكتب الشئون العامة بالقيادة المركزية (CENTCOM) هذه المسئولية وقام بتوفير المرافقين لتسهيل التعواعد السعودية أو للوحدات الأمريكية برا وبحرا ، بامتداد مسرح المعليات .

وكان أحد مصادر قلق الجهاز الصحفي الخاص بالبنتاجون هو عدم وجود عدد كاف من الأعضاء لتغطية الأعمال العدوانية في الخليج العربي . وحيث إن رد فعل الحكومة السعودية حيال تزايد طلب تأشيرات دخول كان غير معلوم وحيث إنه كان من غير الممكن التنبؤ بالقيود التي قد توضع على الطيران التجاري في حالة الحرب فقد طلب الجهاز من البنتاجون توفير طائرة حربية لتوصيل مجموعة من المراسلين لكي يكونوا تعزيزات صحفية وقد أقلعت طائرة بضائع من طراز (CIAI) من قاعدة (اندروز) في 17 يناير اليوم التالي لبدء القذف ، وعلى متنها 126 من رجال الإعلام وقد أقلعت تلك الطائرة مع بداية الأعمال العدائية خلال أكثر الجسور الجوية

كثافة منذ حصار برلين ، وتوضح حقيقة أن القادة العسكريين قد اختاروا إحدى طائرات البضائع الخاصة بهم لنقل الإعلاميين ، والالتزام العسكري بنقل الصحفيين إلى مسرح الأحداث حتى يتمكنوا من نشر القصة على الشعب الأمريكي .

وقد عمل البنتاجون مع الشقون العامة التابعة للإدارة المركزية (CENTCOM) لتحديد كيف يمكن تسهيل تغطية العمليات العدائية المتوقعة في الحقليج. وبعد عدة لقاءات في البنتاجون بين مسئولين تابعين للشئون العامة وعسكريين ومدنيين ٥ ذوي خبرة سابقة ، وأجهزة أخرى مماثلة ، ورؤساء مكاتب الجهاز الصحفي بالبنتاجون نشرت الإدارة في 14 يناير 1991 قائمة من صفحة واحدة تحتوي على القواعد الأساسية وقائمة بالإرشادات المطلوب من الإعلاميين الاثرام بها خلال سياق عمليتي درع وعاصفة الصحراء.

وقد ظهر في أكتوبر 1990 أن الأعمال العدائية في المنطقة قد تؤدي إلى حرب سريعة وواسعة وقاتلة. وقد أرسل البنتاجون فريقا مشتركا للشئون العامة إلى السعودية في 6 أكتوبر لتقييم تلك الأعمال ومساعدة القيادة المركزية (CENTCOM) في التحضير للتغطية الإعلامية في حالة الحرب. ولقد كان الفريق مقتنعا بأن المسافات الشاسعة الموجودة وسرعة التقدم الأمريكية المختملة ، وإمكانية استخدام أسلحة كيميائية من قبل العدو والعنف الشديد لأي حرب مدرعة واسعة المدى قد يجعل التغطية الإعلامية المفتوحة لأي معركة أرضية غير عملية على الأقل خلال المراحل الأولى. ولذلك اقترح الفريق تكوين مجموعات صحفية ملحقة بالوحدات العسكرية لتغطية النشاط داخل تلك الوحدات. وتظل هذه المجموعات بالوحدات بعرض التأكد من تواجدها مع قوات عسكرية عند بداية أي عمليات تتالية . وبرغم أن الخطة رفضت في البداية إلا أن القيادة وافقت في النباية على خطة عمائية براجد مجموعات إعلامية للمعارك الأرضية بشرط وجود كل مجموعة في مكانها قبل بدء الأعمال العدائية .

وكان الموضوع الثاني هو ضرورة إخضاع كل هذه المجموعات الصحفية لمراجعة

أمنية في حالة أي أعمال عدائية . وبالرغم من أن غالبية التقارير الصادرة من مسرح العمليات كانت غير مفيدة إلا أن العسكريين كانوا قلقين من ألا يدرك بعض المراسلين حساسية بعض المعلومات وبذلك يمكن أن يفشوا تفاصيل بعض الخطط أو القدرات و العمليات أو نقاط الضعف التي قد تتعرض نتيجة أي عملية للفشل أو تعرض أمن القوات الأمريكية والمتحالفة للخطر .

وقضت الخطة بعرض أي تقارير بواسطة مستول الشعون العامة المرافق فقط بغرض مطابقتها بالقواعد الأساسية وليس لاحتال أنها قد تعبر عن نقد ، أو تسبب حرجا ويقوم المستول المرافق بمناقشة أي مشكلة قد تتعارض مع القواعد الأساسية مع المراسل وإذا لم يتم التوصل لأي اتفاق عل المادة محل النزاع يتم إرسالها إلى مكتب (IBS) بالظهران للاطلاع بواسطة مدير المكتب، وإذا لم توافق يرفع الموضوع إلى مساعد وزير الدفاع للشئون العامة للتشاور والمراجعة مع مدير المكتب المناسب. ويظل القرار النهائي بالنشر على عاتق المؤسسة الصحفية التابع لها المراسل وليس على الحكومة أو العسكريين .

وبينا كانت المجموعات الصحفية موجودة وصلت محس قصص فقط من أكار من 1300 قصة مطبوعة إلى واشنطن خلال عملية المراجعة السابق ذكرها . وقد تم منح الإذن الرسمي لأربعة منها خلال بضع ساعات . أما الحامسة التي كانت عن عمليات المخابرات في ميدان المعركة بالتفصيل فقد اختار رئيس التحرير أن يغير القصة لحماية عمليات المخابرات .

وبالإضافة إلى 27 مراسلا على السفن وفي القواعد الجوية عند بداية المعارك البرية لقوات التحالف فقد كانت لدى القيادة المركزية (CENTCOM) 132 مراسلا موجودين مع القوات البرية الأمريكية لتغطية نشاطهم وهذا يمكن المراسلين من مصاحبة كل وحدة من الوحدات القتالية خلال المعركة .

ورغم أن الخطط طلبت سرعة التعامل مع التقارير إلا أن كثيرا منها تحرك ببطء شديد حيث راجع مكتب (JIB) 333 تقريرا سلمت أثناء أو بعد المعركة البرية مباشرة . ووجد أن حوالي 21 ٪ منها وصل إلى المكتب خلال 12 ساعة بينها وصل وصل إلى المكتب خلال 12 ساعة بينها وصل و6 ٪ في أقل من يومين والـ 10 ٪ المتبقية خلال أكثر من ثلاثة أيام . والواقع أن خمسة تقارير فقط أعيقت سواء بسبب الأحوال الجوية أو سوء المواصلات وقد وصلت إلى (JIB) بعد حوالي ستة أيام من تسليمها .

وقد كانت الترتيبات الصحفية في شمال غرب آسيا مجهودا مخلصا وأمينا من جانب العسكريين ليكون عادلا بقدر الإمكان تجاه العدد الكبير من المراسلين الموجودين على المسرح ، كذلك لإخراج أكبر عدد منهم مع الفصائل المقاتلة خلال معركة برية بها حركة كثيرة وحديثة وذلك بمنحهم حرية في نقل الأحداث ، مع منع العدو من معرفة خطط القوات المتحالفة في الوقت نفسه .

وعلى الرغم من ذلك ظهرت مشكلة غير متوقعة في موضوع المراجعة الأمنية حيث أعرب الصحفيون عن ضيقهم من وجود ضابط شئون عامة مرافق لهم ، وعلى الرغم من أن وجود هذا الضابط خلال أي مقابلة شخصية منع الأفراد العسكريين هو أمر شائع فإن حقيقة أن الضابط المرافق كان عليه أيضا أن يراجع القصص ليرى مدى توافقها مع القواعد الأساسية أدت إلى جعلهم ينظرون إلى الضابط على أنه عائق وأصبح ضباط الشئون العامة ، والذين يسهلون عادة المقابلات الشخصية ويدافعون عن الإعلام هم الذين يعوقون سبيل المعلومات بين القوات والإعلام في نظر الإعلام بين.

وقد قامت وزارة الدفاع والقيادة المركزية (CENTCOM) بعقد اجتاعات مكتفة عن عملية عاصفة الصحراء .

وعندما بدأت الحرب الجوية يوم 16 يناير (السابعة مسامًا E.S.T) اجتمع الوزير ورئيس الأركان بالإعلام وبعد عدة ساعات خلال صباح 27 يناير اجتمع الجنرال شوارتزكوف وهورنر قائد القوات الجوية التابعة للقيادة المركزية للإعلام في الرياض .

أما في البنتاجون وخلال السبعة والأربعين يوما التالية أصدر مدير العمليات

ومدير المخابرات التابع للقوات المتحالفة ، كاثين من أكثر الضباط الملمين بالعملية خمسة وثلاثين تلخيصا تليفزيونيا ، كذلك الحال في السعودية حيث قامت القيادة بتوفير نائب مدير العمليات البريجادير جنرال ريتشارد أي نيل لعمل تلخيصات تليفزيونية يومية وكذلك قدمت الخلفيات بناء على طلب الإعلام .

وقد قدمت القيادة 98 ملخصا (53 على الحدث و 45 على الخلفية) عن تخطيط وتنفيذ العمليات مع التقارير التي تصل من المراسلين المصاحبين للقوات في الميدان ، وقد قدمت قدرا لم يسبق له مثيل من المعلومات عن الحرب إلى الشعب الأمريكي وإلى العالم .

الملاحظات الظاهرة

بعض الإنجازات :

تحركت وزارة الدفاع بسرعة لنقل المراسلين إلى مواقعهم لتفطية المراحل الأولى من البناء العسكري الأمريكي في السعودية حيث قدمت المداخل للصحفيين الغربيين الأوائل للمراحل الأولى للعملية ، وقد أقامت وزارة الدفاع بالتنسيق مع القيادة المركزية نظام المجحموعات الصحفية والذي تمكنت من خلاله أجهزة الإعلام من تغطية عملية عاصفة الصحراء من خلال 150 مراسلا ومصورا كانوا مع الوحدات المقاتلة ، وعلى النقيض كان هناك 27 مراسلا فقط مع قوات الغزو في عام 1944 بوضع أعضاء المجموعة في مواقع تسمح لهم بمشاهدة المعازك الواقعية أو مقابلة القوات بعد المعارك مباشرة ، وذلك تظهره حقيقة أن حوالي الـ 300 تقرير التي تم تسليمها خلال المعارك البرية قد سلمت إما من قرب الخطوط الأمامية أو من وحدات متقدمة ، وحوالي 60 ٪ منها احتوى على مشاهدات عينية عن المعارك . كذلك من المسموح به للأعضاء محادثة الجنود في الخطوط الأمامية حيث احتوت 263 قصة سلمت من الخطوط الأمامية حيث احتوت 263 قصة مسلمت من الخطوط الأمامية على مقابلات مع قوات المواجهة .

_ تم عقد تلخيصات عامة عن تفاصيل العملية .

بعض أوجه القصور:

_ كان دعم القيادة لضباط مكتب الشئون العامة غير متساو فبينا أظهرت بعض القيادات تعاونا كبيرا كان هناك قيادات أخرى لا تضع أولوية تسليم القصص . وقد تطور ذلك في بعض الحالات إلى انعدام الاتصالات والمواصلات أو أولويات توصيل القصص إلى مكتب (JIB) في الظهران .

_ بسبب النطاق والطبيعة الحساسة لكثير من تخطيطات العمليات كان عدد

كبير من ضباط مكتب الشئون العامة غير قادر على استبعاب التطورات اليومية كذلك لم يكونوا مدريين على كيفية أداء المراجعة الأمنية للمواد الإعلامية نما أثر على حكم الكثير منهم .

- أظهر ضباط مكتب الشئون العامة المرافقون كثيرا من الحبرة في أداء واجباتهم ، فحيث تلقى الكثير منهم الشكر من الإعلام ومن قادة الوحدات على أدائهم الممتاز ارتكب آخرون في عاولاتهم المتممة لأداء عملهم أخطاء تحولت إلى عناصر للأخبار . وقد تم تسجيل بعض الحوادث المتباعدة مثل وقوف بعض ضباط الشئون العامة أمام الكاميرات لإيقاف المقابلة أو لإخبار المراسلين بعدم إمكانية إلقاء أمشلة في موضوع معين أو لمحاولة تعديل بعض التقارير لاستبعاد بعض المعلومات التقدية . وعلى الرغم من أن هذه الحوادث كانت هي الاستثناء وليست القاعدة فإنها تلقى مزيدا من الضوء حول التقارير الإعلامية .

قضية مختارة:

أعلنت المصادر الإعلامية عن عدم رضاها عن بعض الترتيبات الصحفية وضرورة وجود مرافقين عسكريين للإعلاميين ، والمراجعة الأمنية لتقارير المجموعات الإعلامية .

المسألة العشرون

إسناد الأدوار والمهام لقوات الولايات المتحدة وقــوات التحالف الأخرى وتقييم أداء تلك القوات عند تنفيذها للأدوار والمهام الموكلة إليها

المسألة العشرون

أتاحت عمليتا درع الصحراء وعاصفة الصحراء الفرصة الأولى ... منذ تنفيذ قانون نيقولاس / جولدووتر ... لنشر وتوظيف قوات كافة الأسلحة على نطاق واسع وفي عملية مشتركة وذلك على الرغم من أنه قد تم اكتساب الخبرة في عمليات أصغر حدثت من قبل ، مثل العملية التي تمت في بنها .

وقد وفرت السياسات المشتركة المستقرة ــ والإجراءات والبيانات السياسية ــ التكامل لقوات الولايات المتحدة كما تم تنصيب القائد العام للقيادة المركزية كقائد للقتال يتولى كل العمليات العسكرية داخل المنطقة المسئول عنها والتي هي بالتحديد جنوب غرب آسيا ، على أن تتم مساعدته بواسطة باقي قواد الجيوش الإقليمية العاملين عند الحاجة . أما القائد الأعلى للقيادة الأوروبية ، والقائد الأعلى لقيادة الأطلنطي ، والقائد الأعلى لقيادة العمليات الحاصة ، والقائد الأعلى لقيادة القوات ، والقائد الأعلى لقيادة المقادة القوات ، والقائد الأعلى لقيادة المعدات مساعدة للقائد الأعلى للقيادة الجوية الإستراتيجية . فقد تم تعيينهم كقيادات مساعدة للقائد العام ، كا تم تعيين قائد التكتيكات الجوية مديرا مساعدًا للإمدادات .

وقد تم وضع قوات الجيش والغواصات الأمريكية عند الشواطئ ، وقوات البحرية الأمريكية ــ المخصصة أساسًا لقوة الشرق الأوسط ــ والقوات الجوية التكتيكية الأمريكية ، بالإضافة إلى قوات العمليات الخاصة الأمريكية ، تم وضعها تحت إمرة القيادة المركزية القتالية . (والمقصود بالقيادة القتالية هنا : العلاقة التي يتولى فيها قائد القتال الوظائف القيادية لكل القوات المخصصة ، مع ما يتضمنه ذلك من تنظيم واستخدام للقيادات والقوات ، وإسناد المهام ، واختيار الأهداف ، وإعطاء

الأوامر والتوجيهات في مجال العمليات العسكرية ، والتدريبات المشتركة ، وعمليات نقل الجنود ، وإيوائهم وتموينهم والمطالب اللازمة لإتمام المهام الموكلة .

وقد تم أيضًا وضع قوات أمريكية وغواصات عائمة أخرى ، بالإضافة إلى القوات الضاربة (ب 52) التابعة للقيادة الجوية الإستراتيجية وقوات التحكم المحمولة جوا / بحرًا بواسطة القائد الأعلى لقيادة النقل تحت القيادة المباشرة للقائد العام للقيادة المركزية .

وتشير القيادة المباشرة هنا إلى علاقة تمارس فيها القيادة العليا السيطرة على أنشطة الوحدات التابعة ولكنها لا تعد مسئولة عن الإدارة والدعم في نقل الجنود وإيوائهم وتموينهم .

وفي نفس الوقت الذي كانت فيه الناقلات الأمريكية تابعة للقيادة الجوية الإستراتيجية بالإضافة إلى مجموعة كبيرة من القوات الأخرى التابعة للقائد العام للقيادة المركزية واقمة في نطاق مسئولية القيادة المركزية الأمريكية من الناحية التكنيكية . (والناحية التكنيكية تعني تحديد مهام معينة في إطار زمني معين يتم تحديده عادة في الأوامر) .

وقد قدم قادة القوات المشاركة فور انتشارهم تقاريرهم مباشرة إلى القائد العام للقيادة المركزية وكانوا تحت إمرتها القتالية .

وكان القدر غير العادي من التعاون بين الجنسيات المتعددة يعني أن لدينا تحالفا قويا لم يسبق للولايات المتحدة التعامل معه . وقد وقر الحلفاء قوات ذات شأن تضم خمس فرق من القوات الأرضية ، وإحدى عشر سرية مدرعات كمقاتلة تكتيكية ، وأسطولين ، وحاملة طائرات فرنسية ، ومجموعتين من الدفاع الجوي .

ويبرز هذا التقرير في مكان آخر (ملحق ا) القوات العسكرية المشاركة من الدول الحليفة لمساندة تنفيذ قرارات الأمم المتحدة فيما يختص بأزمة الحليج .

وقد كانت القوات البحرية التابعة للدول الحليفة والتي تهدف إلى تنفيذ قرارات

الأمم المتحدة في تنسيق تام مع القوات البحرية الأمريكية ولكنها لم تسند إليها أية مهام .

وكان التحكم في القوات الجوية التابعة للحلفاء يتم عن طريق قائد القوات المشتركة للعنصر الجوي ، وتم إسناد المهام إليهم بما يتناسب مع قدراتهم وشروط التشفيل التي وضعتها الحكومات المرسلة .

وقد تكونت القيادة الأرضية متعددة الجنسيات من عنصرين أساسيين :

ا**لأول** : خاص بدول الغرب (قوات المملكة المتحدة ، فرنسا ، إيطاليا ، كندا) وتتبع هذه القوات للقائد العام للقيادة المركزية .

أما الثاني : وهو عبارة عن القوات المشتركة / مسرح العمليات فقد كانت القيادة فيه للفريق السعودي الأمير خالد بن سلطان بن عبد العزيز الذي قام بقيادة القوات السعودية وتولى قيادة جميع القوات العربية الإسلامية (بما في ذلك أفغانستان ، المحرين ، بنجلاديش ، مصر ، الكويت ، المغرب ، النيجر ، عمان ، باكستان ، قطر ، السنغال ، سوريا ، الإمارات العربية المتحدة) .

وكان التنسيق مع القائد العام للقيادة المركزية مستمرًا عن طريق مركز التنسيق متعدد الجنسيات واللقاءات اليومية لقادة القوات ، والتعاون المستمر بين القائد العام للقيادة المركزية والفريق خالد بالإضافة إلى فريق التخطيط .

وكان حضور الدول لمؤتمرات التخطيط متغيرا دائما ولكنه كان يضم أساسًا الولايات المتحدة والمخططين السعوديين ، وفي النهاية ضم مخططين من الكويت ومصر وفرنسا والمملكة المتحدة .

قام الفريق الأمريكي بإيضاح خطة القائد العام للقيادة المركزية لاستخدام كل القوات. وقام مخططو التحالف بمناقشة تلك الحطة كل مع قائده وقاموا بإجراء بعض التعديلات البسيطة في تنظيم الدور العربي الإسلامي والمهام الموكلة إليه ، وقامت القيادة المركزية والفريق خالد بحل أي مشكلات جوهرية . وعلى الرغم من قيام

القائد العام للقيادة المركزية بتنسيق جهود كل القوات مباشرة أو عن طريق الفريق خالد ، إلا أن سلطة القيادة المحلية ظلت تابعة للدول المرسلة للقوات .

وكان إسناد المهام إلى قوات التحالف يضع في الاعتبار المحاذير السياسية الواقعة على استخدامها ، ومتطلبات المهمة وإمكانيات القوة ، وعلى سبيل المثال فقد قررت كل من الحكومة المصرية والحكومة السورية أن قواتهما لن تحاربا داخل العراق ، ولكن يمكنهما لعب دور أساسي كجزء من قوة الردع وتحرير الكويت . وكان هذا الدور الذي لعبته قوات التحالف بالغ الأهمية .

وكان من الأهمية بمكان ـ على الصعيدين العسكري والسياسي ــ أن تحارب الولايات المتحدة جنبا إلى جنب مع قوات الحلفاء ، وضد عدو مشترك . كما كان من المفضل أن تكون القوات الداخلة إلى مدينة الكويت قادرة على استخدام اللغة العربية وبالتالي الاستفادة التامة من المعلومات التي يدلي بها المواطنون الكويتيون .

ولم يكن من الممكن ـ كما هو واضح ـ استخدام قوى غير راغبة في دخول الأراضي العراقية عند الاختراق الغربي للعراق وكانت معدات الجبهة الشرقية المستخدمة بواسطة كل من القوات السورية والمصرية مماثلة لتلك التي يستخدمها العراق ، وبالتالي كان من الضروي إجراء بعض الفصل حتى يمكن التقليل من مخاطر حوادث النيران الصديقة إلى أقصى درجة .

وكان من المنطقي تبعًا للأسباب الخاصة بالتموين والتكتيك أن يتم إسناد دور إلى قوات الغواصات الأمريكية يكون من شأنه الإبقاء عليها بالقرب من الخليج حيث يوجد التعزيز الخاص بها .

وعموما فقد كان الشاطئ الملازم أكبر أهلية بالسكان من مصادر أخرى يمكن الوصول إليها .

وكان الحرس الوطني السعودي قد عمل مع المستشارين الأمريكيين وعلى أتم الاستعداد للقيام بعمليات هجومية مما أدى إلى إسناد دور قتالي هام شرقًا عند الهجوم على الطريق الساحلي المؤدي إلى مدينة الكويت مع وجود قوات الغواصات الأمريكية على الشمال مباشرة . وأدى وضع الغواصات شرقًا وشماًلا إلى تمكين تلك القوات من تعزيز بعضها البعض كما دعت الحاجة لذلك . كما عززت قوات الغواصات الموالية للشاطئ الجهود الحداعية لإقناع قادة العراق أن الحلفاء ينوون قيادة هجمات برمائية بالتعاون مع قوات الغواصات العائمة .

وقد وضعت كل من المملكة المتحدة وفرنسا قواتهما البرية تحت القيادة الفعلية للولايات المتحدة . إن الخبرة الثمينة والمكتسبة من العمل للدول المنضمة إلى معاهدة حلف الأطلنطي (ناتو) كانت تعني أن أسلحة المدرعات يمكنها ببساطة أن تتكامل مع بعضها .

وتم إسناد أدوار على الجانب الغربي للفرقة السادسة المدرعة الفرنسية والفرقة الأولى المدرعة البريطانية إلى جانب القوات المسلحة الأمريكية في قطاع الفيلق الثامن عشر المحمول جوًا للأولى ، وقطاع الفيلق الثاني للثانية .

إن جيش الولايات المتحدة والوحدات الثقيلة التابعة لمنظمة معاهدة حلف الأطلنعلي كانوا على أهبة الإستعداد لمقابلة التهديد الذي تمثله فرق الحرس الجمهوري خلال الاختراق واستغلال النجاح الذي تم تصوره في الحطة العملية التي تهدف إلى وضع نهاية لما يحدث بالعراق.

وقد قدمت بعض دول التحالف أيضًا مساعدات بحرية وجوية وقامت تلك القوات بمساعدة العمليات الجوية والبحرية الأمريكية مع الوضع في الاعتبار المحاذير على استخدامها وإمكانيات تلك القوات .

وشاركت الطائرات البريطانية والفرنسية والسعودية والإيطالية مشاركة كاملة في الحملة الجوية بما في ذلك الإغارة على العراق . وساهمت القوات البحرية للتحالف في فرض المقاطعة التجارية ، كما وفرت إمكانيات كسح ألغام إضافية .

وأدت تلك المهام المسندة إلى قوى التحالف إلى خلق جو من التعاون الدولي وتوافق الحلفاء وخدم التعاون ــ متعدد الجنسيات في صنع هزيمة سريعة لعدو ضخم ، أعد جيدًا ، مع الحفاظ على أقل نسبة من الحسائر في الأرواح . مثلت حرب الخليج بعض التحديات المتميزة في إسناد المهام . وعلى الرغم من أن الترتيبات الناتجة أسفرت عن رضا معظم المشتركين إلا أن قصر فترة الحرب لم تعط الفرصة لاختبار تلك الترتيبات في حرب أطول .

إن الهيكل الرسمي للقيادة والبيروقراطية المصاحبة له كان يضع العراقيل بدلا من أن يسهل قدرة القيادة على متابعة الحرب .

ونتيجة لعدم وضع قوات التحالف العربية الإسلامية تحت إمرة القائد العام للقوات المركزية ، فقد تم إنشاء مركز التنسيق متعدد الجنسيات كوسيلة سريعة للحصول على وحدة القيادة .

وبينها كانت كل التحالفات متميزة إلا أنه ربما يكون هناك دروس مستفادة من تلك التجربة للتعامل مع الحلفاء في المستقبل .

قامت القيادة المركزية خلال عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء بنشر واستخدام وعمل المناورات للقوات الأمريكية التابعة للقيادة وتم إسناد المهام بالتوافق مع البيان السياسي المشترك لمقابلة الاحتياجات التنفيذية . وقد توافقت علاقات القيادة عند التنفيذ مع نوايا البند العاشر للقيادة الأمريكية والذي يقضي بتأمين السيطرة القيادية لكل قائد جيش بوصفه قائدًا لمسرح العمليات . وكان من سلطة كل قائد جيش تنظيم القوات للقتال وتعين أو عزل القادة المشاركين وإبداء الرأي في قضايا تقصيص الموارد .

وكان لبعض القيادات الأمريكية العليا المشاركة دور مزدوج ، كقيادات عليا مشاركة ، وقيادات تكتيكية . فعلى سبيل المثال لعبت الغواصات المشاركة للقوات دورًا كقوة غواصات على مستوى القيادة العليا وكاستعراض للقوة بالغواصات على مستوى القيادة العليا التكتيكية .

إن القيام بالدورين في وقت واحد لهو من الصعوبة بمكان حيث إن المتطلبات المحرب، اللازمة لمقابلة انتشار وتعزيز القضايا ينقص من القدرة على إدارة تخطيطات الحرب، فربما يكون من الأفضل للقيادة العليا أن تركز جهودها على بناء قدرات القوات

من خلال عمليات الإنزال والتعزيز ، بينها تقوم القيادة العليا التكتيكية بالتركيز على خطة العمليات لتحقيق الأهداف السياسية والعسكرية .

وقد تم تبني هذا الفصل في الجيش والقوات الجوية خلال تنفيذ عملية درع الصحراء .

وبسبب أولويات الانتشار ، وعدم التأكد فيما يختص بحجم الانتشار النبائي لم يتم مبدئيا نشر تعزيز قيادي في مسرح العمليات من أجل توفير القيادة والتحكم لوحدات الإعاشة للقوات التي يتوالى وصولها قبل تعبئة الوحدات الاحتياطية التي كونت الجزء الأكبر من القوات .

و لم تكن هناك أية وحدات للإعاشة ولذا فقد أنشأت القيادة المركزية قيادة معاونة للقوات الجوية المركزية بوصفها قيادة عليا لشئون الإعاشة الخاصة بالقوات الني يتوالى وصولها .

ويبدو أن قيادة النقل الأمريكية لم يتوفر لها المطلوب من الاحتياجات الشاملة ولذا فإنه يتم الآن في وقت السلم إعادة النظر في تعديل هيكل قيادة النقل .

ويراجع أيضا ردود الأفعال إزاء المسألة الثامنة عشرة (دور القوات المعاونة) ، والمسألة السادسة والعشرين جولد ووتر / نيقولاس .

ملاحظات ظاهرة

بعض الإنجازات :

ــ النجاح الساحق في الوصول إلى وحدة الجهود .

التكامل بين عنصرين متعددي الجنسيات (الغرب والعرب / المسلمين)
 بواسطة ترتيبات سليمة عسكريا ، وباستخدام قوة غير أمريكية بشكل فعال ، كا
 متمتا بالحساسية إزاء الاعتبارات السياسية .

_ أسندت القيادة المركزية بالتعاون مع الفريق خالد والقيادات المحلية الأخرى للتحالف الأدوار والمهام لأعضاء التحالف بما يتناسب مع القدرات المميزة لكل دولة مشاركة في الصراع ، وكانت النتيجة وحدة الجهود حيث عمل الأعضاء معا بكفاءة لإخراج القوات العراقية من الكويت .

_ أثبتت عملية عاصفة الصحراء صلاحية سياسة القتال المشترك مع إثبات كل قطاع لقدراته المتميزة من خلال المؤسسات الدفاعية ولعب كل قطاع دورًا أساسيا خلال عمليات ذرع الصحراء وعاصفة الصحراء .

_ قادت البحرية الأمريكية عمليات القطع البحرية ، كما أدارت القوات الجوية الأمريكية القطاعات المتعددة والحملة الجوية لعاصفة الصحراء .

_ قامت الفيالق التابعة للجيش والبحرية الأمريكية بتنفيذ الحملة البرية التي أدت إلى إخراج القوات العراقية واستعادة الحكومة الشرعية للكويت .

__ كان التحكم في العملية كلها وقيادتها عملية صعبة وتطلبت سلسلتين من القيادات يتم تكاملهما عن طريق قادة الجيوش . _ أدى تدخل مركز التنسيق والتحكم والاتصالات والمخابرات إلى تسهيل عملية تدرج التوجيهات من أعلى إلى أسفل في تلك المنطقة شديدة الحساسية وأثبت نجاحه وبرزت بشكل خاص عمليات القيادة والتحكم في العمليات المشتركة كأفضل ما يكون في تاريخ الولايات المتحدة العسكري .

أثبتت عناصر قيادة القوات الجوية المشتركة فعاليتها كما وفرت سلطة مركزية
 ووسيلة ذات كفاءة في إسناد المهام للمساعدات الجوية للتحالف.

بعض مواطن الضعف:

... ووجهت عملية إقامة العلاقات بين قيادات التحالف ببعض الصعوبات ، وكانت الترتيبات الناتجة عنها معقدة ، ولكنها صالحة .

ـــ قد لا تتاشى مسئوليات قيادة النقل في وقت السلم مع تلك المسئوليات في وقت الحرب نما قد يعرقل تحولها للحرب .

ويتم الآن مراجعة دقيقة لتقييم الهياكل التنظيمية لقيادة النقلُ ودورها في وقت السلم .

قضية مختارة :

أثار الصراع تساؤلات حول الهيكل التنظيمي الأمثل لقادة الجيوش والمنظمات المعاونة المطلوبة لتأمين إمكانية قيام القيادة العليا لقادة الجيوش بالتخطيط للتحول السريع للحرب . وهذه المسائل قيد البحث حاليا .

المسألة الحادية والعشرون

الاستعداد ، بما في ذلك البيانات والتدريبات الخاصة بقـوات الولايات المتحدة .

المسألة الحادية والعشرون

أظهرت أزمة الخليج ، في عديد من الأوجه الرئيسية كمّا من المشكلات العسكرية للقوات الأمريكية مفاجئًا ومختلفًا تماما عن ذلك الحاص بالحرب الباردة ، فبدلا من تنفيذ المخطط المدروس بعناية والذي كثيرًا ماتم التدريب عليه ، والحاص بتعزيز أوروبا كجزء من رد الفعل العالمي حال قيام التهديد بهجوم شامل من حلف وارسو بدلا من هذا استخدمت القوات الأمريكية مسرحًا أكثر بعدًا ، هذا بالإضافة إلى مناخ شبه الجزيرة العربية الذي يختلف اختلافًا جذريا . وبدلا من استدعاء الاحتياطي كجزء من تعبئة عامة وسريعة لحرب عالمية _ كما هو متصور في التشريعات التي تم إصدارها إبان الحرب الباردة _ تم استخدام القوات الاحتياطية بناء على تطور الاحتياجات الناتجة عن طارئ إقليمي هام .

وبالإضافة إلى ذلك فإن القوات الأمريكية بدلا من أن تشغل حلف وارسو بمعارك دفاعية في قلب أوروبا ، وبحملات السيطرة البحرية ، باستخدام البيانات والتكتيكات والمعدات المطورة خصيصا من أجل تلك المعارك . بدلا من كل هذا انتشرت القوات الأمريكية وحاربت إلى جانب تحالف عسكري دولي لم يسبق له مثيل ، ضد خصم لم تتوقعه ومن أجل تحقيق كم مختلف من الأهداف لم يكن في الحسبان .

وفي هذه المجالات فإن نجاح الولايات المتحدة يرجع إلى القدرة الفائقة على تنفيذ الحطط المرتجلة بحسم ، وتطويرها ، وتبني الإجراءات المبتكرة ، وإدخال التكنولوجيا الحديثة في التطييقات العسكرية الجديدة . تلك القدرة الشاملة على التكيف والابتكار والقدرة الملازمة لها على العمل الشاق والوقت للتحضير كانتا ضمن العوامل الأساسية المشاركة في الإنجازات الأمريكية العسكرية بوجه عام في الحليج .

ليس هذا فحسب بل إن النجاح في الخليج كان وبنفس الدرجة نتيجة للاستثمارات الرامية للقدرات الدفاعية والعلاقات الأمنية الأمريكية عبر سنوات طويلة ، أو بالأحرى عقود كثيرة .

استهدفت الاستثمارات في هذا المجال دائما الحصول على المرونة في التصميم بحيث يمكن استخدام المعدات في مجموعة كبيرة ^{عم}ن الأماكن والمهام .

وقد استطاعت تلك الاستثارات أن تصل إلى مستوى متقدم في الاحتفاظ بالمعدات على مستوى الاستعداد والتدريب أعلى بكثير من أيام العسكرية الماضية .

ومما هو جدير بالنظر أن تلك الاستثارات ــ بالإضافة إلى قوة القيادة العسكرية ــ قادت إلى ازدهار قوة عالية الكفاءة من رجال ونساء نتوقع لهم نجاحًا في المستقبل .

وعلى طول المدى فإن تلك الاستثارات قد استمرت في عاولاتها الدائبة لإحراز تقدم منافس يتمثل في النفوذ الاستراتيجي الناتج عن الوصول لقمة القدرات التكنولوجية والتكتيكية بما يثير التهديدات. قليل من عناصر الاستعداد هذه يمكن وضعه في شكل حسابات كمية ، وتوضح الأقسام التالية مسحا مبدئيا لعديد من العوامل الكيفية التي سهلت تكيفنا السريع مع الأزمة بجنوب غرب آسيا ، بعد شهور من ثورة 89 إلى تحول استراتيجي يغير مسار أربعة عقود من الاستعداد لحرب عالمية تتمركز في أوروبا .

ومما هو جدير بالذكر أن النظام الأمنى الموسع بجنوب غرب آسيا والتخطيط لرد فعل الأزمة يرجع إلى خمسة عشر عامًا خلت .

استراتيجية الدفاع الجديدة :

كانت وزارة. الدفاع قد بدأت بالفعل عند بداية أزمة الخليج في تنفيذ مذاهب استراتيجية الدفاع الجديدة والتي أعلنها الرئيس بوش في الثاني من أغسطس عام 1990. وكانت الدراسات والخطط التي أدت لتلك الاستراتيجية الجديدة قد أوضحت أن الاهتمامات الاستراتيجية الأمريكية في الخليج قد تركزت حول الدفاع عن شبه الجزيرة العربية ضد التهديدات الإقليمية (مثل العراق).

وقد أوضح الإطار الاستراتيجي الجديد أن مثل تلك التهديدات الإقليمية تمثل في أغلب الأحوال التحديات الرئيسية للتطور السلمي للمناخ الجغرافي الاستراتيجي السريع التغير .

بهذا كان مفهوم من الشكل العام أنه من الضروري مواجهة تلك التهديدات بحسم . ومع النظر إلى التحول في الموازين الأمنية الشرقية / الغربية وجد أنه بالإمكان استثار القوة في الشرق الأوسط دون التعرض للمخاطر السابقة والمتمثلة في الوضع المرفوض عالميا فلم يكن ليتأتى للولايات المتحدة والعديد من شركائها المتحالفين أن يتصرفوا على هذا النحو الجريء وبهذا الحسم لو كانت ظروف الحرب الباردة السابقة لا تزال قائمة .

تخطيط الأمن الإقليمي :

كان لدى الولايات المتحدة اهتماما كبيرًا بدعم أمن منطقة الشرق الأوسط وجنوب غرب آسيا . وأكدت البيانات الرئيسية وبالأخص بيان كارتر أهمية المصالح الأمنية المطلقة . وأكدت المستندات الأمنية لإدارتي ريجان وبوش أهمية التواجد العسكري المتقدم ، وتطوير القدرة على إشراك الدول الإقليمية في الرد على التهديدات العسكرية في المنطقة ، والتدفق النام للبترول في الأسواق العالمية .

كان اهتهام الولايات المتحدة الأول في نهاية السبعينات وبداية الثمانينات ينصب على كم المصالح الأمريكية التي قد تنبع من الاستغلال السوفيتني للقلاقل الثورية في إيران .

أثارت الثورة الإيرانية نفسها ، والحرب العراقية الإيرانية المطولة مخاوف الدول الإقليمية والقوى الغربية الذين قاموا بنشر قوات بحرية في المنطقة لحماية الملاحة خلال حرب الناقلات .

وكما هو واضح أعلاه ، فإن الاستراتيجية الجديدة قد تقدمت بإطار مختلف حيث أدى انتباء الحرب العراقية الإيرانية والتغير في التهديدات السوفيتية إلى تحولات أكثر في المناخ الأمنى الدائم الاضطراب في الشرق الأوسط . ويوضح الجدول 12 — 1 التالي هذا التاريخ المركز من التخطيط ، والاستثار ، والعمليات التي تهدف إلى التطوير الدائم للمعدات ، والتكتيك ، والأفراد المدريين الذين هم على استعداد للبدء في الانتشار الرئيسي في المنطقة .

العمليات المشتركة:

كانت العمليات الدائرة في حرب الخليج مدعاة للفخر نتيجة للتعاون الذي تم التوصل إليه بين الدول الحليفة ، والتي لم يسبق للعديد من قواتها العسكرية التدريب أو العمل معًا .

وترى التقييمات المبدئية أن عاملين هامين قد مهدا الطريق لتلك العمليات المتعاونة كي تنجح بتلك السرعة .

كانت بيانات وتدريبات الناتو قد وفرت للقوات البحرية والجوية والأرضية القدرة المنفوقة على التعامل الجماعي بالنسبة لبعض القوى الرئيسية المشتركة .

وقد تم التفاعل بين القوات البرية الأمريكية والعربية عن طريق استخدام الفرق الأمريكية التي تمكتها خبرتها الإقليمية واللغوية من العمل كجسور بين القوى العسكرية المحلية المختلفة .

البيان المشترك:

أبرزت عمليتا درع الصحراء وعاصفة الصحراء تقدمًا ملحوظًا في التعامل المشترك بين الجيش والقوات الجوية والغواصات والقوات البحرية . وكان هذا هو الهدف المعلن من تطوير البيان المشترك لسنوات سابقة . إن البيان المشترك ـــ وهو تلك المبادئ التي ترشد تخطيط وقيادة العمليات العسكرية ـــ قد تقدم بسرعة مع إذاعة عدد من البيانات المشتركة العامة .

ومثال ذلك أن التقارير الميدانية تشير إلى أن الإعلان المشترك رقم 3 . (بيان العمليات المشتركة والموحدة) كان أساسًا لتطوير خطة حملة عملية عاصفة الصحراء . يعكس مبدأ قائد عناصر القوات الجوية المشتركة والحملة الجوية المركزية ذلك الأساس القوي للبيان المشتركة ، بينا يبدو التقدم في العمل واضحا في ظل البيان المشترك المتسق فإن التقارير السماعية المبدئية تورد أنه لم يتم بعد تعزيز تلك الدرجة العالية من التعاون في العمليات القتالية بنظام ناضح تمامًا ، وهيكل متكامل من العمليات والتدريبات المشتركة .

تم تسهيل الكثير من القوة القتالية المتصاعدة والتي تم التوصل إليها عن طريق الحملة العسكريةالمتكاملة بواسطة جلسات العمل التي نجحت في تقريب إجراءات التخطيط بالقطاعات المختلفة، والاتصالات المتشابكة للمخابرات المتخصصة، وأنظمة المعلومات التكتيكية.

لم يكن يتم دائما مساندة مخططي العمليات وشئون الإعاشة والخابرات بالأنظمة المتطورة تماما والتي تمكنهم من تكامل أوجه عديدة من تلك العمليات شديدة التعقيد، وسوف يظل تقيم تلك الدروس والتطوير المستمر للبنية الشاملة للبيان المشترك هدفا له الأولوية.

التدريب :

كانت الدرجة العالية للتدريب من أهم العوامل في نجاح عمليات الخليج . إن قطاع الحدمات الأمريكي ومراكز التدريب المشتركة والأنواع العديدة من التمرينات والبيانات قد قامت بتوفير الحبرة العملية الحقيقية والتي أثبتت فاعليتها في الميدان الحليجي . ويعد برناجا تدريبا و العلم الأحمر ٤ والحاص بالقوات الجوية أحد الأمثلة التي يتم فيها استخدام العناصر الجوية المشتركة ومتعددة الجنسيات في إطار واقعي يتطلب برناجا تدريبا من شأنه أن يوفر هيئة ممتازة لتبادل التكتيكات ، والتكنيك والإجراءات اللازمة لقيادة ميدان الحرب الجوية ، وبالإضافة إلى ذلك فإنه قد تم إثبات صلاحية مراكز التدريب على المناورات التكتيكية الحديثة مثل مركز التدريب المحليات الحيث مركز القصف البحري لشئون الحرب (مترايك يو) للعمليات جو / أرض .

إن اتفاقيات التدريب الرئيسية متعددة الجنسيات مثل ريفرجر ، برايت ستار ، ريم باك ، تيم دورك ، ديسبلاي ، ويترميناش ، تيم سبيريت ، وغيرها قد ساعدت على تطوير مستوى الإجراءات والتعاون الدولي الذي كان من العلامات البارزة لعملية عاصفة الصحراء .

وكانت للتدريبات الخداعية مثل إنترنال لوك 90 ذات فائدة عظمى في تطوير المفاهم والخطط التي يستخدمها قادة الجيوش والقيادة المركزية والأطقم التابعة لها والقادة المشاركون .

ومما لا شك فيه أن عملية الإعداد في الميدان والتي امتدت لعدة أشهر للذين انتشروا مبكرًا، وعدة أيام لبعض الوحدات والأفراد الذين وصلوا بعد انفجار العدوان ــ هذه الفترة قد وفرت فرصة ثمينة للإعداد، وقامت القوات بأداء التدريات على مختلف الأرجه الخاصة بالعمليات الدفاعية والهجومية.

ويبرز ضمن تلك التدريبات الميدانية عمليات الغواصات البرمائية التي تم الإعلان عنها بكثرة بالإضافة إلى تلك التدريبات على اجتياز العقبات التي تكاد لا تحصى ، وهي تدريبات وإن كانت أقل شهرة إلا أنها على نفس مستوى الأهمية .

وقامت وحدات الطيران بالمساعدة القربية بالتدريب مع الوحدات البرية وذلك باستخدام المهمات الجوية .

وقامت القوات البحرية والقاذفات الجوية والغواصات بالتدريب على المهام المحددة لكل منها خلال أول يومين من الهجوم الجوي المخطط .

وبمرور الوقت تم إنشاء ميادين التدريب على الرماية بالنيران والدخيرة الحية في الصحراء السعودية . وبالإضافة إلى ذلك وكما هو معلن فإن الأفراد والوحدات القتالية قامت بإعادة التدريات الدفاعية ضد الحرب الكيماوية والبكتريولوجية والبيلوجية كثيرا ، وقد أسفر ذلك كما كان واضحًا خلال مراحل القتال عن رفع مستوى القوات الأمريكية إلى درجة غير عادية من الاستعداد القتالي المتوافق مع التهديدات المحتملة ومسرح العمليات .

التخطيط :

وفي النهاية كان أكبر اهتماماتنا بالاستعداد يكمن في نشر القوات ، وفي استخدامها بشكل دفاعي وهجومي .

وعلى الرغم من النجاح الشامل في الجهود التخطيطية ، فإن الصراع قد ركز الأضواء على أهمية نظم التخطيط الحديثة القائمة على استخدام الكمبيوتر .

ملاحظات ظاهرة

بعض الإنجازات :

ـــ أعطى التخطيط المتقدم فرصة السبق في البداية للقيادة المركزية عند انفجار الأزمة .

تكيفت القوات الأمريكية بسرعة وبنجاح في ظروفهم الجديدة التي اختلفت تماما عمًّا كانوا تدربوا عليه وأعدوا أنفسهم للقنال في بيئة ومناخ مغاير لما وجدوه .

كان أفراد القوات المسلحة الأمريكية مدريين جيدًا ، متعلمين بشكل متفوق ،
 مبتكرين ، وقادرين على استغلال المميزات الممنوحة للتحالف بواسطة التكنولوجيا
 المتفوقة .

ـــ قامت برامج التدريبات المشتركة والثنائية ، بالإضافة إلى برامج مركز التدريب القتالي التابع للقوات المسلحة بتوفير التدريبات الواقعية ورفع درجة القدرة على التعامل المشترك نما تم تطبيقه مباشرة في حرب الخليج .

ـــ أثبتت منشورات البيان المشترك فاعليتها ، وسوف نستمر في تحسين قدرتنا علم التنفيذ المشترك .

_ سوف يستمر البيان المشترك في كونه عملية تقييم من شأنها رفع مستوى السياسات العسكرية ، التكتيكات ، والتكنيك والإجراءات الأمريكية .

تم تخطيط الحملة بالتنسيق مع المنشور رقم 3 . صفر وهو 1 بيان العمليات المشتركة والموحدة) ، وتم استخدامه بكفاءة لتسهيل كل من التخطيط والتنفيذ .

بعض نقاط الضعف :

_ أدى نقص نظم التخطيط والتنفيذ للعمليات المشتركة ونقص المخططين المدريين إلى بطء إدخال المعلومات ، وبطء تطوير قوائم نشر القوات . لم يتم إدخال العمليات وشئون الإعاشة ومخططي المخابرات بشكل متكامل
 في عملية التخطيط كجزء من النظام مما أدى إلى الإعاقة والإقلال من كفاءة تطوير
 الخطط.

قضية مختارة :

_ إن متطلبات التواجد الأمريكي المتعاون والدائم في تلك المنطقة سوف تظل دائما من المواضيع الحيوية للولايات المتحدة ، ولقدرتها على ممارسة الضغوط لحفظ الاستقرار بتلك المنطقة الشديدة الأهمية ، وستظل تلك المتطلبات قيد المراجعة الدقيقة .

تاريخ التخطيط الدفاعي وتطور البرامج فيما يختص بالخليج والتواجد بجنوب غرب آسيا وردود الأفعال الخاصة بالأزمة.

نقوم هنا بإلقاء الضوء على القرارات الهامة والأحداث الرئيسية في السياسة والتحركات المدروسة لتطوير وتحسين قدرات الدفاع الأمريكي في المنطقة :

1976 : برنامج التوسع البحري السعودي (ب ت ب س) :

بدأت الولايات المتحدة في المبيعات والتدريبات وتوفير عمليات الإعاشة في التوسع والتحديث للبحرية السعودية .

1977 : مراجعة رئاسية لالتزامات وقدرات الولايات المتحدة فيما يختص بأمن المنطقة .

أسفر الجهد الذي كانت إدارته تتم بشكل أساسي من مكتب وزير الدفاع عن سلسلة من مذكرات المراجعة التابعة للرئاسة ، وتضم البند العاشر الذي أظهر الحاجة للى :

_ عدد محدود من القوات المقاتلة الحقيقة نسبيا (فرق غواصات وبعض فرق الجيش الحقيقة) .

_ قوات جوية بحرية وتكتيكية .

_ قوات تعبقة استراتيجية ذات مدى وحمولة يمكننا من إقلال اعتادنا على قواعد الإمدادات والإعاشة لأقصى درجة .

_ يوليو : أنهت الولايات المتحدة مع البحرين الاتفاق حول مد إيجار منشآت الميناء والشاطئ لقوات الولايات المتحدة بالشرق الأوسط . (وكانت قد توقفت في المنامة منذ عام 1949) .

يوليو 1978: حدد الترجيه الرئامي الثامن عشر قوة ضاربة قوامها حوالي 100 000 مقاتل لمواجهة التقلبات الإقليمية . وقد حددتهم وزارة الدفاع بفرقتي قوات مسلحة ، إحداها خفيفة والأخرى ثقيلة بالإضافة إلى قوة غواصات برمائية . علاوة على ذلك فقد صدرت الأوامر المبتاجون بمضاعفة قوته الاستراتيجية للنقل الجوي والبحري حتى يتمكن من نقل تلك القوات بسرعه إلى مناطق الصراع

المحتملة . قدر للقوة الضاربة أن تحتاج إلى عدد 2 إلى أربع حاملات طائرات ، وحوالي ثلاثة أجنحة جوية تكتيكية تابعة للقوات الجوية ، بإجمالي قدره 200 طائرة .

1979 : 25 يناير : طالب وزير الدفاع هارولد براون في تقريره السنوي الثاني للكونجرس بنشر القوات بسرعة قائلًا : ﴿ لابد لنا من الحصول على إمكانيات تسمح بالتحرك السريع للقوات الصخمة إلى حيث الميدان المهدد ﴾ .

يونيو : قام وزير الدفاع أثر الثورة الإيرانية بزيادة نشر حملة القوة البحرية في المحيط الهندي عامًا بعد عام من إثنين إلى أربعة كل عام وقام بالتدريج بالتوسع في مدة كل, انتشار .

أغسطسى: تم إعلان تقديم القوات البحرية في البرنامج المعدل لوزارة الدفاع والحاص بإقرار المذكرات. وقد تضمن هذا الجمع بين النقل الجوي والنقل البحري كي يضم ثلاث عشرة سفينة متقدمة ، تقوم بحمل المعدات والإمدادات لثلاثة لواءات غواصات برمائية ، وذلك من أجل القدرة على الاستجابة العالمية السريعة .

1 أكتوبر: أعلن الرئيس كارتر في خطاب له أن « قوات الانتشار السريع » سوف تستخدم لمواجهة الطوارئ في أي مكان في العالم ، وقد أكد هذا التصريح العلني على الإصرار الأمريكي الجديد على استعمال القدرة التدخلية مع طوارئ العالم الثالث .

5 ديسمبر: أعلن اللواء ب. إكس كيلي نائب رئيس الأركان للاحتياجات والبراج في القيادة العليا للقوات البحرية أن وزير الدفاع كان قد أمر بتنظيم خمسين ألف رجل كرأس حربة لقوات الانتشار السريع وناقش أيضًا برنامج تقديم السفن الحربية وانتقد النقص الفاضح في « إمكانيات التعبقة الاستراتيجية ، وبخاصة النقل الجوي ، عند الطوارئ .

13 ديسمبر: قام الوزير هارولد براون بوصف البرامج الأساسية لرفع سرعة نشر القدرات ، أمام لجنة مجلس الشيوخ للقوات المسلحة . وقد قال عند فحصه لميزانية عام 1981 : « إننا نأحد على عاتفنا مبادرتين رئيسيتين لمعاونة الولايات المتحدة في التعامل مع الأزمات التي تحدث خارج أوروبا . الأولى تختص بتقديم السفن الحربية ، والتي ستحمل المعدات الثقيلة والإمدادات لثلاثة لواءات بحرية ، في تخزين خال من الرطوبة . وسيتم إيقاف تلك السفن في وقت السلم في مناطق بعيدة حيث قد تكون هناك حاجة للقوات الأمريكية . سيتم حمل الغواصات جوًا كي يتم تركيبها ووضعها على أهبة الاستعداد لمقابلة أي معركة في أقصر وقت .

أما المبادرة الثانية فتختص بتطوير وإنتاج أسطول جديد من الطائرات ذات الحمولة الكبيرة والذي يمكنه حمل المعدات الحربية ، بما في ذلك الدبابات ، لمسافات عابرة للقارات . سيكون الاستخدام الأساسي لتلك الطائرات مخصصا لتوصيل المعدات الحارجية للقوات المتقدمة واللازمة لتأمين القواعد الجوية أو المواني أو الشواطئ التي تحتاجها السفن الحربية المتقدمة لتوصيل التروس الثقيلة » .

ديسمبر : بدأت وزارة الدفاع التفاوض مع عُمان والصومال وجيبوتي وكينيا من أجل السماح لقوات الولايات المتحدة بالاستخدام المتزايد لمواني تلك الدول .

1980 : 23 يناير : أعلن الرئيس كارتر في أعقاب الغزو السوفيتي لأفغانستان في ديسمبر 1979 ، و بيان كارتر ، والذي اعتبر فيه الخليج الفارسي منطقة تهم المصالح الأمريكية بشكل أساسي . وقد جاء في البيان ما يلي : ﴿ إِنْ أَيَّة محاولة من جانب أَيَّة وَمَّ خارجية للتحكم في منطقة الخليج الفارسي سوف تعتبر هجومًا على المصالح الأمريكية الهامة وسوف يتم قمعها باستخدام أية وسيلة مطلوبة ، بما في ذلك القوة الصحك بة » .

29 يناير: تحدث وزير الدفاع براون في تقريره السنوي الثالث عن قوات الانتشار السريع. بالإضافة لبرامج الصناعة الثقيلة فقد أورد الوزير في تقريره إنشاء قوة انتشار سريع تتمركز في القارة الأمريكية تحت إمرة لواء غواصات.

1 مارس: تم إقامة قوة الحملة المشتركة للانتشار السريع، لحماية المصالح
 القومية الأمريكية بما في ذلك تأمين الحصول على البترول، استقرار وأمن نظم الحكم

في جنوب غرب آسيا ومنع التأثير في المنطقة أو السيطرة عليها بواسطة أولئك الذين تتعارض مصالحهم مع مصالح الولايات المتحدة والمنطقة .

5 مارس : أعلنت وزارة الدفاع نية البنتاجون في نشر سبع سفن بضائع بمعدات كافية وإمدادات لقوات الانتشار السريع القادمة ، وذلك في المحيط الهندي ، وقد أضفى هذا صفة الرسمية على البرنامج القريب الأجل لتقديم السفن .

أحداث أخرى :

بدأت قوة الحملة المشتركة للانتشار السريع عملياتها التخطيطية للعمليات الطارئة والتدريبات في جنوب غرب آسيا من خلال أُطر عديدة ، وتهديدات محتملة لأمن مصالح الولايات المتحدة .

بدأت قوة الحملة المشتركة للانتشار السريع تدربياتها خارج القارة الأمريكية
 (برايت ستار) ، مع مصر وعُمان والسودان والصومال وركزت على التدربيات
 القتالية الصحراوية للقوات المشتركة

ــــ ثم بدأت بعد ذلك في فحص المناطق لأجل إمدادات التدريبات الصحراوية . وكان قد تم إنشاء مركز التدريب القومي للقوات المسلحة بفورت إروين ، كاليفورنيا ومركز القوات البحرية المقاتلة جو / أرض في 29 بالم ، كاليفورنيا ، لتدعيم التدريبات المناخية وخلق منطقة طبيعية للتدريب تحتص بجنوب غرب آسيا .

ـــ أخذت الولايات المتحدة على عاتقها الترسع في برامج المساعدة الأمنية والجهود الدفاعية المشتركة مع الدول الصديقة في المنطقة .

ـــ تمت مبيعات المعدات الحربية الحديثة التابعة للولايات المتحدة للأردن ومصر والسعودية وباقي دول مجلس التعاون العربي . - تم عمل ترتيبات بخصوص تسهيل الإمدادات مع كينيا والصومال ومصر والسعودية والسودان وعمان والإمارات العربية المتحدة والبحرين. تم بالتحديد التوصل إلى اتفاق رسمي هو الأول من نوعه مع دولة خليجية ، حيث تم الاتفاق مع عمان على حق هبوط الطائرات .

- تم عمل البرامج (خلال الثانيات) لتحسين الإمدادات الحاصة بإمكانيات الولايات المتحدة العسكرية في المنطقة بما في ذلك التقديم البري، ومناطق عرض اللواءات وتوفير المياه وتقديم شئون الإعاشة على الشاطئ والتوسع في القوات الاحتياطية المستعدة، والسفن الطبية.

1981 : — تمت الموافقة على البناء العسكري وتحسين التسهيلات المتاحة في عُمان وكينيا والصومال ومصر ودبيجو جارسيا لتعزيز القدرات المتزايدة لقوات الولايات المتحدة بالمنطقة .

ـــــــ قام السلاح الجوي بالمملكة العربية السعودية بشراء الطائرة الأمريكية لنظام التحكم والإندار (أواكس) .

ـــ طالب الرئيس ريجان بواحد وثمانين مليون دولار للبدء في تطوير خطة نقل جديدة (سي إكس) والتي ستتمكن من حمل المعدات العسكرية الأمريكية لعدة آلاف من الأميال بدون توقف للمساندة في أمن الخليج الفارسي .

— 1 أكتوبو: صرح الرئيس ريجان في مؤتمر صحفي أنه ١ تحت أي ظرف من الظروف لن تقف الولايات المتحدة موقف المتفرج من أي شخص يتحكم في بترول الحليج ويقوم بمنعه ٤ .

1983 : ــــ 1 يناير : اتخذت قوة الحملة المشتركة للانتشار السريع شكل القيادة الموحدة وتم اعتبارها القيادة المركزية الأمريكية . 20 أكتوبو : أعلن الرئيس ريجان في مؤتمر صحفي بعد تهديد إيران بإغلاق الخليج والمضيق أنه لا يمكن السماح بإغلاق مضيق هرمز لعبور البترول .

1984: — 6 أبويل: قرر الرئيس ريجان في تشكيل القيادة القومية لمركز الدراسات الدولية والاستراتيجية بجامعة جورج تاون ﴿ بالنظر إلى أهمية المنطقة (الشرق الأوسط) ، يجب علينا أيضا أن نكون على أهبة الاستعداد للتصرف عندما يكون بإمكان تواجد القوة الأمريكية وقوى أصدقائنا المساعدة في إيقاف انتشار العنف . لقد قلت مثلا إننا سنحافظ على مضيق هرمز مفتوحًا ، إذ إنه الخط الحيوي الذي يتدفق منه البترول إلى الولايات المتحدة وعدد من الجمهوريات الصناعية الأعرى » .

مايو: قادت القيادة المركزية الأمريكية عملية رأس الحربة المعروفة باسم
 البحث المركز (عمليات تنقية البحر الأحمر من الألغام) بعد أن أسقطت سفينة
 ليبية في الأغلب ألغائما أثناء عبورها قناة السويس والبحر الأحمر .

يونيو : بدأت القيادة المركزية الأمريكية تدريبات العمليات الخاصة بطائرات هوك مع الأردن .

1987 — 1989 : أنشأت القيادة المركزية الأمريكية قوة الحملة المشتركة للشرق الأوسط لكي ترأس قيادة الجهود الأمريكية بغرض استعادة إحدى عشرة ناقلة بترول كويتية فيما عرف باسم عملية (العزيمة الصادقة) خلال الحرب الإيرانية العراقية . ضمت الجهود الأمريكية هيكلا عسكريا مكونا من 22 سفينة مقاتلة / سفن إمدادات ، قاعدتين بحريتين للتعبقة يتم استخدامهما في العمليات الموجهة ضد القوات المبحرية التابعة لحرس الثورة الإيرانية ، عشرة زوارق دورية ، ثماني طائرات المبحرية راستاحت ألغام ، وحملة قوة هلوكوبتر هجومية ، وثماني طائرات هليوكوبتر كاسحات ألغام ، وحملة قوة غواصات طارئة جو / أرض تضم حوالي 400 غواصة . استطاعت الجهود الأمريكية عن طريق تأكيد مبدأ حرية الملاحة ، وقعير المساندة القوية للسفن المحايدة ، وتحمير الساندة القوية للسفن

الإيرانية ، أن ترفع من المستوى الاقتصادي والعسكري والسياسي لارتباطاتها مع الدول العربية الصديقة ، إلى جانب تأكيد قرارنا بحماية مصالحنا في الشرق الأوسط .

17 يناير 1989 : أكد وزير الدفاع كارلونس في تقريره عن السنة التالية 1990 أن الحفاظ على إمكانية الحصول على الإمدادات الإقليمية من البترول ، إلى جانب تنمية أمن واستقرار الدول الصديقة هما الأهداف الإقليمية الأمريكية في جنوب غرب آسيا .

ذكر التقرير أيضًا حاجة الولايات المتحدة المستمرة لقوة الانتشار السريع وإعادة الإمدادات ، إمكانية استخدام الإمكانيات المحلية ، والمساعدة من القوات العسكرية المحلية للرد بشكل مناسب على أية تهديدات عسكرية .

مايو 1989 : قامت القيادة المركزية الأمريكية بقيادة لعبة الحرب وتنصيب القائد العام للقيادة المركزية .

أكتوبر 1989: قامت وزارة الإنتاج الحربي الأمريكية بإصدار مراجعة للسياسة الأمريكية والاستراتيجية الخاصة بجنوب غرب آسيا كجزء من التقييم الدائم لرد أفعالنا وقدراتها في مواجهة التهديدات في منطقة المصالح الأمنية الأمريكية .

1990 فيرايو 1990 : شهدت وزارة الإنتاج الحربي للكونجرس بأن « تخطيطنا (الخاص بجنوب غرب آسيا) سوف يركز على مجال أوسع للتهديدات المحتملة لمصادر الطاقة في المنطقة ، وبخاصة في شبه الجزيرة العربية نفسها ».

مايو 1990 : قررت القيادة المركزية الأمريكية في دراستها رقم 2000 للمناخ الأمنى أن مناطق مسئوليتها سوف تبرز كأكبر ساحة ممكنة للصراع المهلك والمركز . كما قررت أيضا أنه للتعامل مع الصراعات الإقليمية ، فإن على الاستراتيجية الأمريكية التكيف مع قدر كبير من الظروف التي لا يمكن التنبؤ بها .

كما أوضح التقرير أيضًا أن لدى العراق القدرة على القيام بعمليات هجومية ضد الأهداف المنتجة للبترول في شبه الجزيرة العربية . 8 أغسطس 1990: في خطاب موجه للدولة ذكر الرئيس بوش أن وزارته — كما هو الحال مع كل رئيس بداية من روزفلت وانتهاء بريجان متمسكة بأمن واستقرار الحليج الفارسي.

الأزمة الحالية :

قام قائد القيادة المركزية الأمريكية وقادته المشاركون بتشكيل سيناريو لحرب وهمية تصور العدوان العراقي على الكويت منذ أكثر من خمسة عشر شهرًا . وقامت هيئة الأركان المشتركة بإعادة تقييم التخطيط والاكتشافات الخاصة بقائد القيادة · المركزية الأمريكية .

المسألة الثانية والعشرون

مسألة الحصول على أي تكنولوجيا عسكرية أجنبية من العراق ، وحجم الخسائر في التكنولوجيا العسكرية الخاصة بالولايات المتحدة أو بأي من دول التحالف متعددة الجنسيات .

المسألة الثانية والعشرون

قامت القيادة المركزية الأمريكية بعمل خطط لاستغلال المعدات العسكرية التي غنمت في الحرب قبل البدء في عملية عاصفة الصحراء ، ووضعت تلك الخطط قيد التنفيذ في السابع عشر من يناير عام 1991 .

وقد تم إعطاء المسئولية للقيادة المركزية للقوات المسلحة الأمريكية لإنشاء المركز المشترك لاستغلال المواد التي غنمت في الحرب . وقد قام هذا المركز بإدارة عملية جمع تلك المواد ، على الرغم من قيام مؤسسات ومنظمات أخرى بجمع مواد كلما سنحت الفرصة لذلك .

وقد استطاع هذا المركز أن يحصل على العديد من المواد الهامة للقوات المسلحة .

هذا وقد تم عمل مسح مبدئي للمواد التي غنمت في الحرب، وهو الآن قيد المراجعة . ويتم في الوقت الحالي نقل حوالي ألف وثمانمائة مادة محددة (65 مركبة) إلى الولايات المتحدة لاستغلالها ، وسوف يستغرق ذلك حوالي 12 إلى 18 شهرًا . وتضم الأنظمة التي سيتم تقييمها كل أنواع المركبات والأسلحة ومعدات الإعانة .

وقد تم بالفعل إعطاء بعض تلك المعدات للقوات المسلحة لاختبارها ، وتقييمها واستغلالها ، على أن يتم توزيع الباقي منها قريبًا . هذا ، وقد تمتعنا بنجاح مبدئي عند استغلال بعض المواد التي تم الحصول عليها في بداية الأزمة ، وكانت تلك النتائج على قدر كبير من النفع خلال الصراع ، وتم تزويد القادة بالمعلومات المستقاة من استغلال هذه الغنائم خلال أسابيم .

إن تحديد مقدار الخسائر في المعدات الأمريكية أو تلك الخاصة بقوات التحالف خلال عملياتنا في الخليج أكثر صعوبة . إن سرعة العمليات البرية ونجاحنا الساحق في الأغلب يعينان أن الفرصة كانت ضئيلة أمام العراقيين لاستغلال المعدات البرية .

تم إغراق بعض الطائرات أثناء القتال ، وقد وقع بعضها في نطاق السيطرة العراقية ، ونحن الآن نتابع الكشف عما قد يستطيع العراقيون اكتشافه من تلك الآثار المحطمة .

والأكثر أهمية ، أنه بالإمكان معرفة معلومات أكثر فائدة عن مدى كفاءة قواتنا ، وسياساتنا ، وتكنولوجيتنا ونظمنا التسلحية عن طريق مراقبة الأداء الفعلي لكل منها . وتقوم أم أخرى الآن بإدخال التمرينات العملية على تدريباتها ، ومن أمثلة ذلك إعلان السوفييت على الملأ أنهم سوف يراجعون نظم دفاعاتهم الجوية .

ومما لاشك فيه أن هذه الحرب سوف تثير اهتمام دول أخرى بمتابعة التكنولوجيا المتقدمة . فربما يكون المعتدي المحتمل التالي قد تعلم التحرك قبل أن تقوم الولايات المتحدة بتعبقة القوات ، أو قد يلجأ لنظم غير تقليدية .

ملاحظات ظاهرة

إنجساز:

_ الحصول على تشكيلة كبيرة من الأسلحة الأجنبية لاختبارها .

موطن ضعف :

حدث في الأغلب فقدان لبعض التكنولوجيا الخاصة بالولايات المتحدة وقوة التحالف .

قضية مختارة :

إن العرض الشامل تقريبًا لكل الإمكانيات والنظم العسكرية الأمريكية قد يمكن نظم عسكرية أخرى ــ قد تكون معادية ــ من أن تتقدم وترفع من مستوى إمكانياتها العسكرية .

إن الحساب الدقيق لأي عدوان محتمل يجعل التوازنات الإقليمية طويلة الأمد عاملًا هامًا من العوامل المشاركة الهامة في الاستراتيجية الأمريكية طويلة الأمد لتقييم القدرات القابلة للتطور .

المسألة الثالثة والعشرون

المشكلات الناشئة عن امتلاك العراق واستخدامه لمعدات تم إنتاجها في الولايات المتحدة والأم المتحالفة الأخرى.

المسألة الثالثة والعشرون

لم يكن العراق فعالا ، بشكل عام ، في توظيف نظم التسلح التي تنتجها الولايات المتحدة وقوات التحالف ، ولكنه كان يمتلك كما كبيرًا من تلك المعدات ، وبخاصة المتفوق تكنولوجيا منها ، بما في ذلك نظام الدفاع الجوي الذي تنتجه فرنسا (كاري) ، وطائرات الميراج ا ف _ أو صواريخ إكسوست الأرض / جو ونظام ميلان المضاد للدبابات ، بالإضافة إلى ما سبق ، فإن نظارات الرؤية الليلية _ والتي كان العراق قد حصل على بعضها عن طريق مصادر هولندية _ قد تم استعادتها بواسطة القوات الأمريكية أثناء الحرب .

هذا، وفي تلك المرحلة المبكرة من التحليل، فإن أسباب الأداء الرديء الفقير لقوات العراق لا تزال متضاربة، وتبرز ضمن تلك العوامل مواطن الضعف في التكتيكات والتدريب ونقص الخبرة العام في تشغيل أنظمة التسليح والحصول على أقصى إمكانياتها.

لم يقم العراق باستفلال المعدات الأمريكية التي أسرها من الكويت (مثل نظام الصواريخ الأمريكي هوك) بشكل فعال . لقد افتقر العراق ، على الرغم من عاولاته ، إلى الدرجة المطلوبة من الحنكة التكنيكية التي تمكنه من استغلال القدرات وقييز الإمكانيات الخاصة بتلك المعدات على النحو المناسب .

ملاحظات ظاهرة

إنجاز :

_ أثبتت المعلومات الصادرة عن قسم العلوم والتكنولوجيا التابع لوكالة المخابرات الدفاعية فائدة كبيرة .

قضية مختارة :

بينها افتقر العراق للكفاءة في استغلاله للأنظمة الأمريكية التي أسرها ، فإننا غير قادرين على القيام بتقييم كامل للآثار الطويلة الأمد للإجراءات الفردية التي اتخذتها الولايات المتحدة وقوات التحالف من أجل الرد على الاستخدام العراقي لتلك المعدات .

المسألة الرابعة والعشرون

استخداد الخداع بواسطة القوات العراقية وقـوات التحالف.

المسألة الرابعة والعشرون

قامت كل من قوات التحالف والقوات العراقية باستخدام الخداع خلال عمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء. إن القادة العسكريين يقومون منذ أمد بعيد باستخدام الخداع « كمضاعف للقوة » — طريقة لزيادة فعالية القوات الصديقة ، والحد من فعالية الأعداء . وقد أصاب العراق بعض النجاح في الحداء التكتيكي . وعمومًا ، فإن جهود التحالف بشكل عام كانت أكثر أهمية ، وقد يتم تركيز الأضواء عليها بسبب جهودها الناجحة في خداع العراق واستدراجه لتوقع هجوم بر مائي ومباشر على الكويت ، بينا كان جهدنا الرئيسي مركزًا في الانتشار المسلح على نطاق واسع بالغرب ، والذي انتهى إلى تطويق وتدمير الجزء الرئيسي من الجيش العراقي في مسرح العمليات الكويتي .

وقد تم تسهيل جهود التحالف ــ بالقطع ــ بواسطة التفوق الجوي والسيطرة الكاملة على الفضاء ، واللذين تمكنا سويا من حرمان العراق من الفرص الثمينة لجمع الأخبار .

الخداع العراقي وتزييف المعلومات :

قامت القوات المسلحة العراقية بالاشتراك مع أجهزة المخابرات بإدارة برنامج محنك للخداع العسكري ، تم توجيهه ضد قادة التحالف وأجهزة المخابرات وصانعي السياسة ، والشعوب الأجنبية . وقد تم ذاك الخداع أساسا باستخدام أساليب الحداع العسكرية السوفيتية ، كما عكس التدريبات السوفيتية .

وقد تم التخطيط له من أجل خفض كفاءة ضربات التحالف الجوية ، وتعزيز

صمود القوات العراقية ، بالإضافة إلى إشاعة عدم الاستقرار لدى التحالف ، وزيادة الغموض حول نوايا بغداد المستقبلية .

لم يستطع الخداع العراقي وتزييفه للمعلومات أن يضلل أنشطة التحالف الإخبارية حول النوايا والقدرات العسكرية العامة وإن كان قد نجح في تعقيد جهود التحالف .

هدفت التدابير العملية للعراقيين إلى تقديم صورة كاذبة ، تضمنت التزييف ، مثل استخدام الشراك ، وبرامج تزييف المعلومات تم رسم حُفر قنابل وهمية على طرق لم يصبها الضرر ، كما قامت الوحدات الأرضية العراقية بتشييد بعض المواقع الزائفة ، بما في ذلك بعض المواقع الوهمية لصواريخ سام السطح / جو ، وقذائف وهمية أخرى .

تم أيضًا ملاحظة قوارب هجوم الصواريخ ، والمدفعية والدبابات التي كانت تستخدم كطُعم ، فتجذب النيران وترفع من قدرة بقاء المعدات الفعلية . أبطلت المذخيرة الليلية الحاذقة مفعول ذلك المخطط عندما لم يتوفر مصدر للحرارة . بدأ المراقيون بعد ذلك مباشرة في إشعال النيران في العجلات بالقرب من شراكهم وذلك للإيهام بوجود مؤشر حراري ، ولكن تلك الخطة فشلت أيضًا عند دخول طائرات التحالف في أقصر مدى ممكن .

قامت مواقع قصف صواريخ سكود الوهمية ــ والتي كان بعضها يضم مولد حراري للإيهام بوجود مولدات نشطة ــ بتعقيد جهود التحالف في القضاء على تهديدات العراق بالصواريخ الباليسيتكية .

كان العثور على قاذفات صواريخ سكود العراقية المتحركة وتدميرها أمرًا صعبًا ومشكلة معقدة ، مع ما استتبعه ذلك من تحويل الموارد على أوجه أخرى للحملة الجوية ، ومد التهديد للأهداف العسكرية والمدنية الإسرائيلية والسعودية وغيرها في المنطقة .

إن الهيئات الصناعية العراقية كثيرًا ما كانت تقوم بدور مزدوج في محاولة لإخفاء قيمتهم العسكرية ، ومن أمثلة ذلك محاولة العراق غير الناجحة لإخفاء مكان إنتاج مواد بيولوجية في مصنع أعلنت أنه لا ينتج سوى لمبن الأطفال . ربماً يكون العراق قد نجح في إخفاء بعض الإمكانيات التسلحية غير التقليدية ، كما استطاعت بعض القيادات العراقية الهامة أن تتفادى جهود التحالف التفتيشية .

وكان أحد أوجه الجهود العراقية حملة لتزييف المعلومات ، فقد حاول العراق اتبام الولايات المتحدة بتدمير مصنع لإنتاج لبن الأطفال ، بينما أوضحت البيانات الأمريكية أن تلك المنشأة كان لها دور في الحرب البيولوجية .

قامت المخابرات الأمريكية بكشف النقاب عن العديد من الإجراءات الحداعية العراقية ، مثل التدمير الوهمي لأحد المساجد ، كما أن التلف الحادث داخل بغداد والذي اتهمت العراق الولايات المتحدة بإحداثه بواسطة الطائرات ، كان في الواقع بسبب نيران العراق المضادة للطائرات وصواريخ سام التي تم إطلاقها بدون إرشاد .

ساهم الحرص على عدم الدعاية السلبية عمومًا في القرار الخاص بالإقلال من قصف مدينة بغداد بعد السادس عشر من فبراير .

قام العراق أيضًا بزرع قصص وهمية في صحافة الحلفاء مثل العلاقات الأمريكية المصرية ، وإطلاق النار على الجنود المغارية وتهديم الأماكن الإسلامية المقدسة .

على الرغم من تجاح حملة التصليل العراقي الموجهة ضد الحكومات والشعوب العربية في إثارة بعض المعارضة الشعبية ضد التحالف والولايات المتحدة ، إلا أنها لم تعرقل تنفيذ عملية عاصفة الصحراء .

هذا وقد فشل العراق أيضًا في الجهود التي قام بها قبل الحرب بهدف إظهار الكويت بشكل لا يستحق العون الدولي مما يستنبعه منع تكوين التخالف ، كما فشل أيضا في عاولاته لإرهاب التحالف . لم يتأثر التحالف بالتنبؤات العراقية لأم المعارك و و العشرة آلاف ضحية أمريكية في يوم واحد » و و تدمير الأمة العربية .

وأخيرا ، فقد واجه التحالف احتمال لجوء صدام لاستخدام الأسلحة الكيمائية والبيولوجية . على الرغم من الاعتقاد القائم بأن العناصر الكيميائية قد تم دفنها في مناطق متقدمة في أواخر التسعينات ، إلا أنه من الواضح أنه قد تم سحبها بعد ذلك حيث لم تجد قوات التحالف أيا منها أثناء الهجوم البري ولا يوجد دليل على استخدام تلك الأسلحة .

وعمومًا فإن الجهد لمنع استخدامها والتخطيط للدفاع ضدها قد استهلك كثيرًا من موارد واهتمامات التحالف .

كانت الولايات المتحدة على دراية عامة بإجراءات العراق الخداعية والمستخدمة في الحرب الإيرانية العراقية ، وقامت القيادة المركزية الأمريكية بقيادة العمليات الجوية والبرية على هذا الأساس .

مما لا شك فيه أن الجهود العراقية في الخداع والتضليل قد أصابت قدرًا من النجاح تمثل في جعل التحالف يوجه جزءًا من ذخيرته إلى الأهداف الوهمية ، بالإضافة إلى زيادة صعوبة الحملة الموجهة ضد البنية التحتية العسكرية وجعلها أكثر عرضة للاستغلال الإعلامي .

خداع قوات التحالف :

شكلت العمليات الخداعية لقوى التحالف جزءًا متكامًلا في إطار استراتيجية عامة لعاصفة الصحراء . بدأ التخطيط في أوائل أغسطس واستمر جزءًا هامًا من الحملة . وكان الهدف من تلك العمليات إفقاد العدو لتوازنه وتضليله فيما يختص بنوايا قوى التحالف وقوتهم الفعلية وموقعهم .

وقد استهدف أحد الإجراءات الخداعية إقناع العراقيين بأن قوات التحالف سوف تقوم بهجوم مباشر على المواقع العراقية بالكويت ، بمساعدة هجوم بر مائي على الساحل الكويتي ، بيناكان هدفنا الرئيسي ممثلا في اختراق الغرب نحو العراق نفسه . لعب هذا الخداع على أوتار التوقعات العراقية المسبقة ، وقامت القيادة العامة بتنفيذ خطة من شأنها تعزيز تلك الاعتقادات .

قبيل عملية عاصفة الصحراء، تضمنت الخطة الخداعية تدريبات وتمارين بر ماثية، وتدريبات تحديد الفضاء الجوي وإعادة التزود بالوقود في الجو والإنذارات المبكرة للمدارات ، وتمرينات القتال الجوي ، وتدريبات حرب الحنادق بالإضافة إلى عمليات اختراق حقول الألغام .

تضمنت العمليات بعد بداية القتال ، ولكن قبل الحملة البرية ، عمليات اختبار الحدود ، وغارات المدفعية وكم من الغارات الجوية الوهمية . ساعدة قدرة التحالف على حرمان طائرات الاستطلاع العراقية من التحليق ، بالإضافة إلى سيطرة التحالف التامة على الفضاء ، أدى إلى ضمان عدم كشف تحركاتهم في اتجاه الغرب وما تلا ذلك من بناء للقوات بعد بدء الحرب الجوية .

قامت القيادة المركزية البحرية قبل بدء تنفيذ العدوان بقيادة سلسلة من التدريبات البر مائية في الخليج ضممت تدريباتهم ذائعة الشهرة .

تم استخدام القدرة البر مائية وهيكل القوات بالكامل ، وذلك بمساعدة القوات الجوية التكتيكية الميدانية . وكانت نيران البحرية وتركيز السفن متوافقًا مع الجهود البر مائية السابقة للغزو . أدى هذا بالعراقيين إلى تخصيص عدد كبير من القوات (ست أو سبع فرق على الأقل) للدفاع عن الساحل الكويتي ضد أي عدوان بر مائيً مرتقب .

بالإضافة إلى استخدام الهدف الحداعي في تحديد المواضع العراقية بالكويت ، فقد قامت القوات الجوية المركزية أيضًا باستخدام الخداع لإخفاء موعد بداية الحملة الجوية .

سجلت موجات الغارات الأسبوعية وهجوم الناقلات المكثف زيادة في النشاط .

كان التواجد المستمر لطائرات أواكس والدوريات المقاتلة الجوية داخل مجال الرادار العراقي أحد العوامل التي أعلمت العراقيين بوجود أعداد غفيرة من طائرات التحالف. وكان الهدف من تلك الإيحاءات إقناع العراقيين أن الاستعداد للهجوم الرئيسي ما هو إلا مجرد موجة تدريبية أخرى.

تم استخدام هذا المفهوم للمعاونة في تغطية القوة الجوية الضاربة والتي كانت تخرج من مجال الرادار العراقي ، ويليها دخول المجموعات إلى الفضاء العراقي بأقل قدر من التحذير . كانت اختبارات الحدود العدوانية وغارات المدفعية ضد العراقيين الموجودين بالكويت عاملًا مساعدًا في خداع العراق فيما يختص بنوايا التحالف . بالإضافة إلى ذلك ، فإن الفرقة الأولى مشاة تظاهرت بالتوجه نحو وادي الباطن مع بداية الهجوم البري ، في ذات الوقت الذي استخدمت فيه قوة المهام الحفيفة بطول الحدود الجنوبية للكويت لخداع العراقيين فيما يختص بالموقع الحقيقي لهجوم الغواصات .

إن تلك الجهود بالإضافة إلى الهجوم المساند من فرقتي الغواصات على و كتف » الكويت ـ وهو موقع يمكن الوصول إليه بسهولة ـ مع العروض العديدة للواء الرابع البحري الاستعراضي على الشويخية وجزيرة بوبيان وجزيرة الفيلكة قد أدى إلى تثبيت القوات العراقية في أماكنها وعرقلة أي انتقال لها نحو الغرب لمقابلة الهجوم الرئيسي ، أو تعزيز القوات العراقية في الغرب حينا انهموت قوات التحالف من الغرب ، وجلت أن المدافعين العراقيين منهمكون في التواجد الشرقي والجنوبي ، مما يسمح للحلفاء بالهجوم عليهم من الجناح والمؤخرة .

ملاحظات واضحة

بعض الإنجازات :

- _ خدعت استراتيجية قوى التحالف كل القادة العراقيين والذين جهزوا لهجوم برمائي مباشر في الكويت ، ويتضح أن تطويق الهجوم المسلح في الغرب لم يكن بالشيء المتوقع .
 - ـــ لم تعطل حملة التهديدات والمعلومات المغلوطة العراقية قوى التحالف .
- كشفت المخابرات الأمريكية النقاب عن العديد من الإجراءات العراقية
 الحداعية .
- ــ صعبت الجهود العراقية التكتيكية جهود قوى التحالف ولكن تم التغلب عليها .
- ــ فشلت العراق في محاولاتها لتظهر الكويت في صورة الدولة التي لا تستحق التأييد والمساندة العالمية .

بعض مواطن الضعف :

- من الممكن أن تكون العراق قد استطاعت أن تحجب بعض التسهيلات السلاحية غير التقليدية كما هو مؤكد من معلومات كشاف عراقي ومصادر مخابرات أخرى خاصة في فترة ما بعد الحرب .
- _ وقد راوغت بعض تسهيلات القادة العراقيين الحرجة جهود بحشه قوى التحالف .

واجهت قوى التحالف صعوبة في إيجاد صاروخ سكود المتحرك. نتج عنها
 امتصاص الموارد. وقد هدد هجوم سكود المستمر بدخول إسرائيل في الحرب.

بعض القضايا الختارة:

— تظل قرارات العراق بصدد الأسلحة الكيماوية والبيولوجية غير واضحة وتحت تقييم مستمر .

عانت بعض العمليات السيكولوجية والخداع المبكر من التأخير قبل الموافقة
 الأخيرة .

المسألة الخامسة والعشرون

كانت المعايير العسكرية تحدد متى يتم التقدم من مرحلة واحدة من العمليات العسكرية الانتقال من عمليات السيادة الجوية إلى عمليات مركزة القوات العراقية ، كذلك التحول إلى عمليات هجومية النحول إلى عمليات هجومية برية واسعة النطاق ، بالإضافة الي وقف العمليات العدائية

المسألة الخامسة والعشرون

بنيت عملية عاصفة الصحراء على أربع مراحل:

أولاً : حملة جوية استراتيجية .

ثانيا: السيادة الجوية في مسرح العمليات الكويتي .

ثالثاً : تجهيز أرض المعركة .

رابعًا : الهجوم البري .

هذا وقد تم إنجاز المراحل الثلاثة الأولى في وقت متزامن نظرًا لكبر عدد الطائرات الموجودة والمتاحة والتحقيق المبكر للسيادة الجوية . وقد تسبب الإنجاز الفوري المتزامن للمراحل الثلاثة الأولى من الحملة الجوية في الحط من شأن الكثير من القوات العسكرية العراقية ، كذلك البنية التحتية المساندة لها .

وقد شلت استراتيجية الحرب الجوية القيادة المحلية وكذلك نظام التحكم والاتصالات ، ودكت القوات الجوية العراقية تمامًا ، وحطت من شأن التهديدات النوبية الاستراتيجية ، والبيولوجية والكيميائية .

وأصبحت خطوط الاتصال والقوات البرية العراقية عرضة للهجوم الجوي نتيجة للسيادة الجوية المبكرة ، كذلك تحطيم الدفاع الجوي العراقي من جانب قوى التحالف .

وفي أوائل شهر فبراير ، قامت قوات التحالف الجوية بالتركيز على استنزاف المصفحات والمدفعية العراقية في مسرح العمليات بالكويت .

وفي ظهيرة اليوم الثاني والعشرين من فبراير ، وجه الرئيس الأمريكي بوش إندارًا

لى صدام حسين مضمونه أن يبدأ صدام انسحابًا غير مشروط من الكويت على أن يتم هذا الانسحاب خلال أسبوع ـــ وعندما قوبل هذا الإندار بالرفض من قبل الرئيس العراقي، أعطى الرئيس بوش أوامره ببدء العمليات الهجومية البرية في اليوم التالي مباشرة، وقد بدأت هذه العمليات في الرابع والعشرين من شهر فبراير.

وقد أخذت القيادة المركزية في اعتبارها العديد من العوامل عند التزكية بتمام استعداد القوات البرية لقوى التحالف للقيام بعمليات هجومية برية .

ومن هذه العوامل:

أولًا: اقتضت خطط قوى التحالف إلى القيام بحملة جوية تهدف إلى خفض التفوق العددي العراقي في الدبابات والمدفعية إلى 50٪ كنسبة تقريبية في مسرح العمليات الكويتى وذلك قبل بدء الهجوم البري .

وقد اعتبر الجنرال شوارسكوف هذا الهدف مخففاً قبل العمليات البرية والتي بدأت يوم الرابع والعشرين من شهر فبراير عام 1991. بالإضافة إلى هذا ، أشار شوارسكوف إلى أنه قد تبين من دليل آخر أن القدرة والقوة العراقية على القتال بدأت تضعف وأخذت في الوهن ؛ كا وضع باعتباره توقيت العوامل الحضارية وحالة الطقس . أخيرًا ، بدا واضحًا أن الجهود الحداعية من قبل قوى التحالف بأن يصب العراق تركيزه على تهديدها بهجوم بر مائي على الساحل ، وتمويه تحركات القوات في أتجاه الغرب كللت بالنجاح .

ولم يكن القيام بعملية تقدير خسائر المعركة والتي تعتبر هامة للحكم عن تأثير حملة التحطيم الجوية .

لم يكن القيام بها بالشيء اليسير نتيجة لقصور أجهزة الاستطلاع والطقس المتقلب . هذا وقد اعتبر تقرير استنزاف القوات الدفاعية العراقية فئا أكثر منه علمًا .

وفي أغلب الأحيان ، كان من المستحيل تأكيد,تحطيم الأهداف في الجنادق حتى تحضر قوات التحالف لترى بنفسها ، حيث أن الحسائر التي ألحقتها الأسلحة الحديثة بالمركبات وخسائر المركبات والقوات لا يمكن التحقق منها عن طريق التخيلات والتصورات .

وقد علق الجنرال شوارسكوف بأنه قد ظهرت مشكلة المفارقة ، عملية تقدير خسائر المعركة من قبل لجنة المخابرات المحلية ، وفي مسرح العمليات .

وكانت هناك فروق هامة في مستوى الاستنزاف والذي رحبت لجنة المخابرات المحلية بتأكيده معارضة بذلك تقدير الخسائر الفعلي في مسرح العمليات ، والمبني على تقرير المخابرات المحلية واستطلاع مسرح العمليات وتقارير الطيارين وتقارير أخرى من ساحة القتال .

وبهذا الصدد ، اعتمد الجنرال شوارسكوف أساسًا على التقديرات الموجودة بالفعل في مسرح العمليات ، وذلك عند توصيته ببدء الهجوم البري للرئيس بوش .

وجاء قرار وقف العمليات الهجومية مباشرة بعد تحقيق وإنجاز الأهداف العسكرية لقوى التحالف . وفي صباح يوم الثامن والعشرين من شهر فبراير ، قامت قوى التحالف بالحط من قدر القليفة البلستيكية (قليفة ذاتية الدفع) والتي كانت تهدد المملكة العربية السعودية وإسرائيل . كما قامت هذه القوات بتدمير إمكانات العراق الحربية المعروفة للإنتاج النووي والبيولوجي والكيميائي .

وقد تمتعت تشكيلات الحرس الجمهوري بعدم الكفاءة القتالية وعدم استطاعتها القيام بمقاومة منسقة إضافية ، وبهذا فقد فرت القوات العراقية من مدينة الكويت .

وقد انسحبت العناصر التي استطاعت الاستمرار انسحابًا كاملًا تجاه البصرة وذلك تحت ضغط عنيف من الحلفاء ، وقد استطاعت وحدات قوى التحالف من أسر أعداد كبيرة وإصابة آخرين من القوات العراقية ممن استمروا في المقاومة .

وقبل نهاية العمليات العدائية ، قامت قوى التحالف بوقف إطلاق النار حتى تتمكن القوات العراقية العزلاء من الفرار والهرب ، على الرغم من أن إطلاق النار على القوات المتقهقرة مسموح به في قوانين الحرب . وبتحقيق الأهداف العسكرية لقوى التحالف ، أعطى الرئيس الأمريكي بوش ، بالاتفاق مع باقي قادة قوى التحالف ، أوامره بإيقاف العمليات الهجومية وذلك يوم الثامن والعشرين من شهر فبراير الساعة الثامنة صباحا بالتوقيت المحلى .

ملاحظات واضحة

بعض الإنجازات :

- ــ سحق الإنجاز المتزامن للثلاثة مراحل للحملة الجوية الدفاع العراقي .
- كانت السيادة الجوية المبكرة _ كما هو مخطط _ ذات أثر في التقدم السريع
 للقوات البرية ، كذلك حدوث أقل نسبة ممكنة من الضحايا .
- ـــ أدى التحول إلى مرحلة الهجوم البري ـــ طبقًا للخطة ـــ كذلك سرعة وقوة الحملة البرية ـــ إلى نهاية مبكرة للعمليات العدائية .

بعض مواطن الضعف :

- ـــ صَعُبُت عملية تقدير خسائر المعركة وتسببت في تعقيد وتأخير اتخاذ قرار بدء التحول إلى الهجوم البرى .
- _ اعتبرت القيادة العامة للقوات أن تقدير لجنة المخابرات المحلية لحسائر المعركة محافظة إلى حد كبير .

المسألة السادسة والعشرون

تأثير قرار 1986 الذي أصدره جولد ووتر ــ نيقولاس لإعادة تنظيم وزارة الدفاع على سير العمليات العسكرية الأمريكية .

المسألة السادسة والعشرون

استهدف قرار 1986 الذي أصدره جولد ووتر ــ نيقولاس لإعادة تنظيم وزارة الدفاع هو تقوية التحكم المدني والإشراف على العمليات العسكرية وتحسين المشورة العسكرية التي تقدم إلى المسئولين المدنيين وتعيين قائد لرئاسة الأركان المشتركة كمستشار رئيسي لهيئة القيادة القومية وهي تضع مسئولية واضحة على القادة المقاتلين بينا يضمن أن سلطة القيادة العامة للقوات المسلحة تتناسب مع مسئولياتهم ، كا تضيف إلى الاهتمام بالاستراتيجية وخطة الطوارئ وأيضا تتضمن التأكيد على وجود دور مدني في هذا التخطيط وتوفير استخدام أكثر كفاءة لمصادر وزارة الدفاع ، ومن ثم زيادة كفاءة وفاعلية العمليات العسكرية .

ولقد وفرت عمليتا درع الصحراء وعاصفة الصحراء الفرصة الأولى لتقييم مدى فاعلية وزارة الدفاع في صراع كبير يتضمن مساهمات جوهرية لكل الخدمات. ويمكن إرجاع نجاح تلك العمليات جرئيا إلى تأثير هذا القرار على وزارة الدفاع.

تأثير جولد ووتر ــ نيقولاس:

لقد ساعد النظام السائد قبل قرار جولد ووتر / نيقولاس على تكوين وإصدار الاستراتيجية المسكرية القومية وترجمة تلك الاستراتيجية إلى مهام محددة يقوم بها قادة متخصصون ، وكذلك تطوير الخطط العملية لتنفيذ المهام المقررة والمراجعة الدورية والتقديرات لتلك الخطط . ولقد أضاف القرار المشار إليه من أهمية ذلك النظام بمطالبة وزير الدفاع بإصدار إرشاد لخطط الطوارئ التي تربط بين الاستراتيجية العسكرية القومية وبين خطة الطاقات الاستراتيجية المشتركة .

وقد أضاف أيضا من الإشراف المدني على عملية التخطيط للعمليات عن طريق مطالبة نائب وزير الدفاع للسياسات بمراجعة خطة الطوارئ إن إرشاد خطة الدفاع والتي أصدرها وزير الدفاع هي أداة من أدوات الوزارة الرئيسية لربط الاستراتيجية بتخطيط المصادر . إن الخطة التي تم إعدادها في نهاية 1989 قد طالبت باهتام إضافي للدفاع عن شبه الجزيرة العربية من أي مخاطر قوية في المنطقة . وهذا التحول في التركيز قد عكس تغييرات في التهديد السوفيتي في المنطقة ، وكذلك ديناميكيات إقليمية جديدة . وكنتيجة إلى حد كبير لهذا التغير مع بداية الأزمة في أغسطس 1990 فإن القائد العام للقوات المسلحة والقائد المركزي كانا قد أعدا تصور الخطة للدفاع عن شبه الجزيرة العربية والتي تضمنت تقديرا مفصلا للقوات اللازمة لجابة أي تهديد إقليمي .

هذا التصور قد شكل قاعدة لخطة العمليات التي تطورت بعد الغزو العراقي للكويت .

وأظهر ذلك قوة وزارة الدفاع ووضوح سلطة القيادة العامة وعلاقتها بالخدمات ؛ فعلى سبيل المثال بالنسبة لعمليات درع الصحراء وعاصفة الصحراء فلقد تم تعيين القائد العام للقيادة المركزية ليكون القائد العام للجيش مدعما بالمساعدات اللازمة والقوات من مختلف الحدمات الأخرى والقادة الذين يشغلون أدوارا تدعيمية . ولقد تم توضيح تلك العلاقات المدعمة والتدعيمية في قرار جولد ووتر / يقولاس .

ولم تقم وزارة الدفاع بحل جميع مشاكل المخابرات بالنسبة للقيادة العامة ولكنها أعادت توجيه تدفق المعلومات الحيوية .

وقبل القرار كانت المعلومات توجه على مستوى مكونات الخدمات أو يحتفظ بها على المستوى القومي ، ومن ثم تفرض على القائد العام أن يستمد المعلومات اللازمة له للتخطيط والعمليات من مصادر متباينة .

وكان هذا يستهلك الوقت ، وليس على درجة عالية من الكفاءة .

وكتنيجة لصدور ذلك القرار استطاع القائد العام للقيادة المركزية أن يؤثر على جهود المخابرات على جميع المستويات (القومي ، مسرح العمليات ، والتكتيكي) وعندما بدأت عمليات عاصفة الصحراء أصبح القائد المركزي محورا رئيسيا لعمليات المخابرات والإرسال . ومن الغريب أن تلك النتائج الإيجابية التي حققها القرار قد احتوت على بعض المشاكل الحقية لأن القائد العام للقيادة المركزية وغيره من القادة لم يكونوا على درجة من الإعداد للتصرف في كم المعلومات المنتهية (والحام) التي يتلقاها ، أو يستطيع التحكم في مزايا كم المعلومات المخصص له) .

وفي خلال عملية عاصفة الصحراء ، وجد قادة العمليات ومتخصصو المخابرات (على كل المستويات في سلسلة القيادة) طرقا لتجنب العوائق الجوهرية . وبالرغم من ذلك ففي المستقبل ، سوف تكون وزارة الدفاع وهيئة المخابرات القومية بأكملها بحاجة إلى تطوير الوسيلة التي تصل بها المعلومات إلى القيادة العامة وتحدد متى يحتاجها والمكان الصحيح والكمية المطلوبة .

ولقد أثبت منصب نائب رئيس الأركان الذي ابتدع في قرار جولد ووتر / ينهورة الله المناكل التي لا ترتبط بصورة ينهولاس أهميته ، حيث إنه استطاع أن يتولى تلك المشاكل التي لا ترتبط بصورة مباشرة بالأزمة ، ولكنها مازالت تتطلب اهتام القيادة المشتركة لرئاسة الأركان . ولقد أعطى هذا الحرية للقائد للتركيز على توجيه الحرب وإمداد هيئة القيادة القومية بالمعلومات اللازمة . وبالإضافة إلى ذلك ، فإن نائب القائد قد خدم كعضو رئيسي في مجلس الأمن القومي الذي يرأس لجنة النواب داخل الهيئة .

وبينها تواصل وزارة الدفاع الجهود لتحسين القدرات العسكرية القومية وتزويد القدرة على القيام بالعمليات الداخلية بين مختلف القوات ، فالوزارة لابد وأن تتأكد أنها تحتفظ بخيرة فريدة في مجال الحدمة والمعلومات المتخصصة لقدرات معينة . والحدمات الفردية مكلفة طبقا للقانون و بتدريب أو تنظيم أو إعداد ، القوات المسلحة الأمريكية . وهذه العملية المشتركة لابد أن تظهر من خيرة الحدمة حيث يتم تطوير النصيحة العسكرية السليمة . ومن أغراض إعادة التنظيم تأكيد أن الإرشاد العسكري كلا عضو من قادة الأركان يصل إلى هيئة القيادة القومية بطريقة متاسكة ومتصلة .

الملاحظات التي نجمت عن ذلك

بعض الإنجازات :

التحكم المدني والإشراف على وزارة الدفاع قد ازداد وكذلك إطلاع القائد
 المدني على الاستراتيجية وعملية التخطيط . ولقد أدى تحسن عمليات الإعداد في
 1989 إلى المساعدة على تبيئة القيادة العامة لأزمة أغسطس 1990 .

قضية مختارة :

سوف يبقى المستوى الذي وصلت إليه مختلف العمليات في الخليج وداخل
 التشكيلات المختلفة من الوحدة موضوعا حيويا في الكونجرس وفي الدوائر الإدارية
 والمتخصصة . والوزارة عازمة على الاستمرار بنشاط لرعاية الاتصال المشترك .

المسألة « ج »

عدد الخسائر العسكرية والمدنية التي تكبدتها قوات التحالف . تقديرات الخسائر العسكرية والمدنية التي تكبدتها العراق والدول التي لم تشارك بصورة مباشرة في صواع الخليج .

المسألة «ج»

تعتبر جميع الخسائر ، سواء كانت عسكرية أو مدنية ، على درجة كبيرة من الأهمية . ولكن من الناحية التاريخية فإن خسائر قوات التحالف كانت قليلة نسبيا في عملية عاصفة الصحراء . ولقد استمدت حملة قوات التحالف فاعليتها من العراق ، كما منعت العراق من استعادة توازنها أو إلحاق خسائر تذكر بقوات التحالف ... إن دقة هجوم قوات التحالف قد قلل من الخسائر المدنية بالعراق . كما أن إنسانية قوات التحالف قد اختصرت الكثير من الخسائر العسكرية العراقية . بينما أدى الهجوم العراق عسكرية . معائرة محدور غراض عسكرية .

ولا يوجد هناك حتى الآن إجمالي نهائي لخسائر الولايات المتحدة ــ ففي خلال عملية درع الصحراء بلغ إجمالي الوفيات في القوات الأمريكية بعيدا عن المعركة 84 . وتتضمن تلك الوفيات أفرادًا تم فقدهم عن طريق المرض أو الإصابة غير المرتبطة بالعدو (مثل حوادث المركبات أو الإصابة بالعدو (مثل حوادث المركبات أو الإصابة بالعدو (مثل حوادث المركبات أو الإصابة بالعدو (

والقادة الأمريكيون ليسوا مطالبين وفقا لاجراءات التقارير المعترف بها بأن يوردوا الحسائر التي تقع بعيدا عن المعركة إلى هيئة القيادة القومية خلال المواقف التي لا يكون لها قتال مثل عملية درع الصحراء . وخلال عملية عاصفة الصحراء فلقد طُلبت تقارير حول الجرحى الذين أصيبوا بعيدا عن المعركة .

وتشير الأرقام الرسمية لحسائر القوات الأمريكية في 24 يونيو 1991 إلى 148 فتلوا في المعركة ، 458 جرحوا في المعركة ، 138 فتلوا في غير المعركة ، 2978 جرحوا في غير المعركة . (وتحتفظ منظمات مختلفة بهذه الأرقام باختلافات بسيطة وفقا لاختلاف مصادر المعلومات) . ولقد عادت الأغلبية الكبرى من جرحى غير المعركة إلى أداء مهامهم . ولقد كان هناك عدد من صواريخ سكود ألقى على قوات التحالف في مسرح العمليات بالكويت خلال عملية عاصفة الصحراء .

ونحن لا نعرف عدد الحسائر التي سببتها أسلحة معينة . وبالرغم من ذلك فإن أكبر سبب أدى إلى أكبر خسارة كان هجوم صواريخ سكود يوم 25 فبراير الذي أصاب ثكنات أمريكية بالظهران في المملكة العربية السعودية وأسفرت عن مقتل 28 عسكريا أمريكيا وجرح 97 .

ولا يوجد هناك نظام رسمي لنقل أرقام الحسائر العسكرية لقوات التحالف ، ويكون الوضع بصورة أقل بالنسبة لحسائر قوات التحالف المدنية . وتشير تقديرات الحسائر العسكرية لقوات التحالف غير الأمريكية إلى مقتل 192 في المعركة ، وجرح 318 في المعركة . والحسائر المدنية الكويتية تعبر كبيرة بلا شك نتيجة لجرائم القتل الجائرة والتعذيب من قبل قوات الغزو العراقية . وما زالت تتوالى التقارير حول عمليات القتل هذه .

والمعلومات المتوافرة حول تقدير الخسائر العسكرية العراقية محدودة للغاية . ومن المحتمل ألا تتمكن العراق من إعطاء تقرير دقيق حول حسائرها نتيجة لتدمير مقر القيادة الإداري ، ولتهدم وتشتت مقاطعات بأكملها ، وفرار عدد كبير من الضباط والمجددين ، والعمليات العسكرية التالية ضد الشيعة في الجنوب والأكراد في الشمال .

ولقد تجنبت العمليات العسكرية التي قامت بها قوات التحالف الخسائر العسكرية العراقية غير الضرورية بشتى الطرق المختلفة : ومن ذلك قيام حملة العمليات النفسية لقوات التحالف بحث العراقيين على الهرب ، وعلى هذا فقد خفضت الخسائر في المعركة ، واستفادت قوات التحالف من هرب العراقيين حيث قلت الاشتباكات ومن ثم فلم تكن هناك حسائر تذكر .

كما أن تكتيك قوات التحالف قد ركز على ضرب المركبات والمعدات وليس الأفراد . وأيضا قامت قوات التحالف في مناسبات عديدة بوقف إطلاق النار للسماح للجنود العراقيين غير المسلحين بالانسحاب بالرغم من أن قوانين الحرب لا تتطلب هذا التحفظ .

ولا يتوافر لدى وزارة الدفاع تقديرات دقيقة حول الإصابات والخسائر الإضافية بين الشعب العراقي المدني ، كتنيجة لعملية عاصفة الصحراء .

إن دقة التقديرات النهائية قد تتأثر بموت المدنيين أثناء قمع ثورات الأكراد والشيعة التي أعقبت الحرب .

ولقد حاولت قوات التحالف التقليل من خسائر المدنيين من خلال استخدام اللخائر الدقيقة ، ومن خلال قيود مختلفة على استخدام الأسلحة أثناء عملية عاصفة الصحراء . فعلى سبيل المثال ، قيدت قوات التحالف استخدام الأسلحة بالقرب من المناطق المدنية ، مع السماح فقط بعض المجمات ليلا عندما يكون معظم المدنين بالمنازل بعيدا عن منطقة الهدف .

وهناك قيود أخرى تضمنت عدم السماح بالهجمات إذا لم يكن بالإمكان تحديد الهدف بدقة ، وتجنب الأهداف العسكرية القريبة نسبيا من المناطق المدنية ، المتضمنة لطائرات مقاتلة قابمة في مناطق سكنية للمدنيين أو مواقع تاريخية . وبالإضافة إلى ذلك فمع تتابع الحرب البرية فإن هناك سرعة تقدم القوات البرية في تلافي القصف الصاروخي الذي يؤدى بطبيعة الأحوال إلى المزيد من الحسائر بين المدنيين .

وكم تُكوِّن وزارة الدفاع حتى الآن تقديرا مستقلا حول الحسائر بين المدنيين في الرائيل الأردن أو إسرائيل بالرغم من حتمية وجود خسائر بين المدنيين في إسرائيل من جراء الهجوم بصواريخ سكود ، كما وردت بعض الحسائر الأردنية في طرق الشاحنات داخل غرب العراق . ولا يتوافر لدى الوزارة معلومات حول أي خسائر عسكرية قد تكون تكبدتها دول لا تشارك بصورة مباشرة في الحرب

الملاحظات الواضحة

بعض الإنجازات :

بالرغم من أن أي خسائر قد تكون مزعجة ، فإن أعداد الحسائر في قوات
 التحالف تعتبر ضئيلة من الناحية التاريخية .

 لقد اتخذت قوات التحالف عدة اجراءات خفضت بها الحسائر العسكرية العراقية غير الضرورية .

قصسور:

المعلومات المتوافرة تعتبر محدودة بالنسبة لتقييم الخسائر العسكرية والمدنية العراقية .

ملحــق « أ »

-قـــوات التحالــف

ملحق «أ»

قوات التحالف

بيان بالدول المرسلة لقوات ميدانية ، أو قوات للتعزيز في مناطق المسئولية :

أفغانستان : عالمجاهدين .

الأرجنتين : 2 فرقـاطــة

450 أطقم (مدفعية ومدرعات) .

أستراليا : فرقاطة صواريخ موجهة

مدمرة

سفينة إمدادات .

البحرين: مدرعات).

بنجلاديش: مدرعات).

بلجيكا: 2 كاسحة ألغام

سرب طائرات مقاتلة إلى تركيا .

كسدا: مدمرتان

سرب طاثرات (سي. إف 18)

(30 مقاتلة ــ ناقلة طائرات)

1700 أطقم (مدفعية ومدرعات) .

تشيكوسلوفاكيا: وحدة دفاع كيميائي مكونة من 200 فرد

150 فردا طبيا .

الداغارك: طرادة.

مصر : 000 40 أطقم (مدفعية ومدرعات)

358 دباہـــة

الفرقة الرابعة المدرعة

الفرقة الثالثة المشاة ميكانيكية .

فرنسا: 000 02 أطقم (مدفعية ومدرعات)

18 سفينة ، أسراب مقاتلة اكستر من 60طائرة

350 دبابة ، الفرقة السادسة المدرعة .

ألمانيا: سرب طائرات مقاتلة إلى تركيا .

اليونان : فرقاطة في البحر الأحمر .

المجو: فريق طبي مكون من 40 فردا .

هندوراس: 150 أطقم (مدفعية ومدرعات)

(قُدمت و لم تستخدم) .

إيطاليا : 4 سفن ، 8 مقاتلات تورندو

سرب طائرات مقاتلة إلى تركيا .

الكويت: مدنعية ومدرعات

(المتبقى من القوات المسلحة

الكويتية)

35 طائرة مقاتلة .

2000 أطقم (مدرعات ومدفعية). المغرب : 2 فرقاطـــة هو لندا: سرب طائرات مقاتلة يتكون من 18 طائرة (إف 16) إلى تركيا . 480 طاقم (مدفعية ومدرعات) النيجر : تحمى الأماكن المقدسة في مكة والمدينة . سفينة اعتراضية النرويج : سفينة إمدادات عسكرية . طائرتان (س 130) . نيوزيلندا : 25500 جندي من القوات المسلحة عمان: 12 سفينة دورية 75 دبابة 50 طائرة مقاتلة . 10000 أطقــم (مدفعيــة أو باكستان : مدرعات) . بولندا : سفينتان فریق طبی . سفينة واحدة معاونة وذلك لمساندة البرتغال : القوات البريطانية . 7000 جندي من القوات المسلحة قطر : 24 دبابة و زوارق ساحلية 19 طائرة مقاتلة .

طارة (سي 130) جمهورية كوريا:

فریق طبی .

60600 فرد المملكة العربية السعودية:

267 دبابة أساسية للقتال

216 طائرة مقاتلة

15 سفينة مقالتة .

500 أطقم (مدفعية ومدرعات). السنغال:

فريق طبي مكون من 27 فردا . سيراليون:

فريق طبي مكون من 30 فردا . سنغافورة:

> 2 طرادة أسبانيا:

مدمرة دورية بالقرب من مضيق باب المندب .

فریق طبی مکون من 40 فسردا السويد :

لمساعدة جرحى المملكةالمتحدة .

14300 فرد من الفرقة التاسعة سوريا: المدرعة ، والقوات الخاصة .

2 فرقاطة في الخليج

تركيا: 120 000 جندي على الحدود مع

العر اق

(ليس عليها التزامات بالتورط أو

التدخل إلا في حالة مهاجمتها)

سرب طائرات (إف 16 ــ إف 111) تحت الطلب .

الإمارات العربية المتحدة :

1500 من القوات الجوية

1500 من البحرية

000 40 مقاتل

14 دبابة أساسية في المعركة

78 طائرة مقاتلة .

المملكة المتحدة: 42000 مقاتل

22 سفينة

الفرقة الأولى المدرعة (القيادة

العامة)

الوحدة السابعة المدرعة

الوحدة الرابعة المدرعة .

ملحــق « ب » قامــوس المصطلحات

مسلحق (ب) قاموس المصطلحات

AAA	مدفعية مضادة للطائرات
AAAM	صاروخ متقدم جو ـــ جو
AAV	مرکبات بر مائیة
ABCCC	مركز التحكم وقيادة المعركة المحمول جؤا
ABF	جيل القنابل المتقدمة عائلة القنابل المعدلة
AC	عنصر فعال
ACO .	نظام التنسيق الفضائي
ACR	فوج الفرسان المدرع
AEW	الإنذار المبكر المحمول جؤا
AIWS	نظام الأسلحة المتقدم الإمدادات
AMRAAM	صواريخ جو ـــ جو متوسطة المدى المتقدمة
ANQ	حراسة المجال الجوي المحلي
AO	منطقة العمليات
AOR	منطقة المسئولية
ARCENT	القوات المسلحة الأمريكية ـــ القيادة المركزية
ARM	صواريخ مضادة للإشعاع
ARNQ	الحرس القومي للجيش الأمريكي
ASARS	نظام الرادار المفتوح الصناعي المتقدم

ASD (PA)	مساعد وزير الدقاع (شئون عامة)
	مساعد وزير الدفاع (العمليات الخاصة
ASD (SO LIC)	والصراعات ذات الكثافة المنخفضة)
ATACMS	نظام صواريخ الجيش التكتيكية
ATO	عملية إسناد المهام الجوية
AWACS	نظام التحكم والإنذار المحمول جؤا
BAI	قطع الإمدادات الجوية عن ساحة القتال
BAS	العلاوة الأساسية للمعيشة
BDA	تقدير خسائر القذف
BDU	ملابس الميدان (زي الميدان)
ВМР	حاملة الأفراد المدرعة السوفيتية
BND	قطاع المخابرات الألماني الفيدرالي
BVR	على مستوى النظر
вw	الحرب البيولوجية
	الاجراءات المضادة للقيادة والتحكم
С3 СМ	والاتصالات
C3	القيادة والتحكم والاتصالات
C3 I	القيادة والتحكم والاتصالات والمخابرات
	مركز المخابرات والتنسيق والتحكم
C3 IC	والاتصالات
C4	القيادة والتحكم والاتصالات والكمبيوتر
CA	شئون مدنية
CAFMS	نظام إدارة القوات بمساعدة الكمبيوتر
	المركز التكنولوجي للقضاء على الأنواع
CAFT	المتشابهة

CAS	المعاونة الجوية القريبة
CAT	فريق أعمال الكوارث
СВ	كيميائي / بيولوجي
CBU	وحدة القذف الخارجي
CBW	الأسلحة الكيميائية أو البيولوجية
GCD	تمويه وإخفاء وخداع
C - DAY	يوم الإنتشار
CENTAF	القوات الجوية الأمريكية ــ القيادة المركزية
CENTCOM	القيادة المركزية الأمريكية
CI	مدنيين معتقلين
CIA	وكالة المخابرات المركزية
CINC	القائد العام للجيش
CINCCENT	القائد العام للقيادة المركزية الأمريكية
CINCSPACE	القائد العام للقيادة الجوية الأمريكية
CINCTRANSCOM	القائد العام لقيادة النقل الأمريكية
CJCS	قائد القيادة المشتركة للجيوش
CNN	شبكة الاتصالات ونقل المعلومات
COCOM	القيادة المقاتلة (هيئة القيادة)
COMSEC	أمن الاتصالات
COMTACC	قائد القيادة الجوية التكتيكية
CRAF	الأسطول الجوي المدني الاحتياطي
CSAR .	البحث والإنقاذ القتالي
CS	المساندة القتالية
CONUS	قارة الولايات المتحدة
CSS	خدمة المساندة القتالية

CT	مكافحة الإرهاب
CTJTF	القوات المشتركة في مكافحة الإرهاب
cw	الحرب الكيميائية
DIA	وكالات المخابرات الدفاعية
DMI	(الوكالة) الإسرائيلية للمخابرات العسكرية
DMSP	برنامج القمر الصناعي الإرصادي للدفاع
DOD	وزارة الدفاع
DOE	وزارة الطاقة
DOPMA	قانون إدارة شئون الضباط والأفراد
DOS	وزارة الخارجية
DOT	وزارة النقل
DPA	قانون الإنتاج الدفاعي لائحة الإنتاج الدفاعي
DSB	هيئة العلوم الدفاعية
DSCS	نظام القمر الصناعي للاتصالات الدفاعية
EAC	قوات متدرجة
BPW	أسرى الحرب من الأعداء
EUCOM	القيادة الأوروبية
EW	الحرب الإلكترونية
FAC	السيطرة الجوية المتقدمة
DPG	توجيه التخطيط الدفاعي
FAE	الوقود الجوي المتفجر
FAPES	نظام زيادة فعالية التخطيط والتنفيذ
FEWS	نظام متابعة الإنذار المبكر
FHTV	جيل المركبات الثقيلة التكتيكية
FID	الدفاع الداخلي الأجنبي

FLIR	لكشف الراداري بالأشعة تحت الحمراء
FMTV	جيل المركبات المتوسطة التكتيكية
FORSCOM	قيادة القوات المسلحة الأمريكية
FSS	السفن السريعة المحمولة بحرا
GAO	مكيف الحسابات العامة
GC	معاهدة جنيف
GCC	مجلس التعاون الخليجي
GCI	التحكم في الاعتراض البري
G - DAY	يوم بدء الحرب البرية
	لائحة نيقولاس وجولد ووتر لإعادة تنظيم
GNA	وزارة الدفاع
GOK	حكومة الكويت
GOSC	اللجنة العامة لتوجيه الضباط
GPS	مركزة القمر الصناعي عالميا
HA	المدرعات الثقيلة
HARM	صواريخ ذات سرعة فائقة مضادة للإشعاع
HEMTT	التوسع التكتيكي في تعبئة الشاحنات الثقيلة
HET	ناقلات المعدات الثقيلة
HF	ترددات عالية
H - HOUR	وقت محدد لبدء العمليات
HMMWV	مركبة للتعبئة متعددة الأغراض
HNS	مساندة الدولة المضيفة
HUMINT	الذكاء البشري
IADS	نظام الدفاع الجوي المتكامل
ICRC	لجنة الصليب الأحمر العالمية

IFF	التعرف على الصديق أو العدو
IMINT	ذكاء تصوري
IRR	إحتياطى العزو الجاهز
ISW	هجوم جوي متكامل
ITAC (USA)	مركز المخابرات وتحليل التهديد
ITF	فاعلية مهام المخابرات
	نظام الإشراف المشترك على هجوم الرادار
JSTARS	على الأهداف
JCMES	المركز المشترك لاستغلال المواد المأثورة
JDS	نظام الانتشار المشترك
	قائد عناصر القوات المشتركة في العمليات
JFACC	الجوية
JFC	قائد القوات المشتركة
JFC-E	القيادة الشرقية للقوات المشتركة
JFC-N	القيادةالشمالية للقوات المشتركة
JFLCC	قائد القوات المشتركة في العناصر الأرضية
JFMCC	قائد القوات المشتركة في العناصر البحرية
JFSOCC	قائد قوات العمليات الخاصة المشتركة
JIB	مكتب المعلومات المشتركة
лс	مركز المخابرات المشتركة
JOPES	نظام عمليات التخطيط والتنفيذ المشتركة
JRC	مركز الاستطلاع المشترك
JS	الإدارة المشتركة
JSCP	خطة الإمكانات الاستراتيجية المشتركة
JSEAD	القمع المشترك للدفاع الجوي للعدو

JSPS	نظام التخطيط الاستراتيجي المشترك		
JTF	قوات المهام المشتركة		
JTIDS	نظام توزيع المعلومات التكتيكية المشترك		
JTTP	الاجراءات والأساليب وفنون القتال المشتركة		
JULL	الدروس المستفادة من توحيد الزي		
KCATF	قوات مهام الشئون المدنية الكويتية		
KHZ	كيلو هرتز		
KIA	قتيل		
кто	مسرح العمليات الكويتي		
	برامج الأقمار الصناعية لخدمة العمليات		
LANDSAT	الأرضية		
	نظام الملاحة وإصابة الأهداف على ارتفاع		
LANTIRN	منخفض ليلا بواسطة الأشعة تحت الحمراء		
LAV	المركبات المدرعة الخفيفة		
LCAC	طائرة الهبوط المزودة بالوسائد الهوائية		
LGB	قنابل الليزر الموجهة		
LOC	خطوط الاتصال		
LOGAIR	شئون الإعاشة المحمولة جؤا		
	(نظام التشغيل الدقيق للخدمة المشتركة)		
: joint service Imagery processing system			

JSJPS

LRC مركز إعداد شئون الإعاشة العالمية طويلة المدى LRI القيادة العسكرية المحمولة جؤا MAC القوات القائمة بالمهام البحرية والجوية والبرية MAGTF

الفيالق البحرية الأمريكية ، القيادة المركزية MARCENT

MCM	اجراءات مضادة للألغام
MEB	لواء بحري استعراضي
MEF	قوات بحريةاستعراضية
MEU	وحدة بحرية استعراضية
MIA	مفقود
MIF	قوات قطع الامدادات البحرية
MILCON	التشييد العسكري
	الاتصالات العسكرية عن طريق القمر
MILSATCOM	الصناعي
	نظام التناوب الاستراتيجي والتكتيكي
MILSTAR	العسكر <i>ي</i>
MIO	عمليات الحصار البحري
MLRS	نظام شن هجوم متتال بواسطة الصواريخ
MOBREP	تقرير تعبئة القوة البشرية وتعاظم الحالات
MOPP	التخطيط لحماية الأوضاع
MPF	القوة البحرية قبل الاصطفاف
MPS	السفن البحرية قبل الاصطفاف
MRE	وجبات جاهزة
MRS	دراسة متطلبات التعبئة
MSC	القيادة العسكرية المحمولة بحرًا
MSE	متعهد معدات التعبئة
MSI	تصورات متعددة الهيئات
MTI	مؤشر الهدف المتحرك
NATO	منظمة حلف شمال الأطلنطي
NAVCENT	البحرية الأمريكية ـــ القيادة المركزية

NAVSTAR	توقيت ومدى القمر الصناعي الملاحي
NBC	نووي ، بيولوجي ، كيميائي
NCA	هيئات القيادة المحلية
NCTR	تمييز الأهداف المعادية
NMIC	مركز المخابرات العسكرية المحلية
NSA	وكالة الأمن القومي
NSC	مجلس الأمن القومي
O & M	الصيانة والعمليات
	مكتب مساعد وزير الدفاع (أبحاث الدفاع
OASD /(DRE)	والهندسة)
	مكتب مساعد وزير الدفاع (العمليات
oasdi (SOILIC)	الخاصة / صراع غير مكثف)
ОВ	مسار المعركة (نظام القتال)
OICC	مركز معلومات لأزمات العمليات
	فرق إمداد البيانات العسكرية الدولية
NMIST Natoanal M	ilitary intelligence support teams
OPCON	التحكم العملي
OPLAN	خطة العملية
OPSEC	أمن العمليات
OSD	مكتب وزير الدفاع
	ضابط الشئون الخارجية
PAO	(ضابط العلاقات العامة)
PCITF	قوات مهام الهوية القتالية الايجابية
PGM	دقة وأحكام توجيه الذخيرة
PLS	نظام نقل الحمولة
POG	مجموعة العمليات السيكولوجية

POW	أسير حرب		
PREPO	قبل الاصطفاف		
PSYOP	عمليات سيكولوجية		
R & D	البحث والتنمية		
R & M	الاستمرارية وتحمل المسئولية		
RC	عنصر الاحتياط		
RO/RO	يستمرـــ يتوقف		
Roe	قواعد التدخل والارتباط		
POMCUS: pre - positioning of material cacfiguered to unit sets			
	قبل وضع تشكيل المواد إلى أطقم الوحدة		
	إعادة تحديد الأماكن فوق الأفق باستخدام		
ROTHR	الرادار		
RPV	مركبات موجهة على البعد		
RSLF	القوات البرية الملكية السعودية		
S & TQ	البيانات الفنية والعلمية		
SA	الإتاحية الاختيارية (الامكانية الاختيارية »		
SAC	القيادة الجوية الاستراتيجية		
SAG	حكومة المملكة العربية السعودية		
SANG	الحرس الوطني للمملكة العربية السعودية		
SAR	البحث والإنقاذ		
SATCOM	اتصالات القمر الصناعي		
	الصواريخ أرض / أرض السوفيتية قصيرة		
SCUD	المدى		
SEAD	قمع الدفاع الجوي المعادى		
SEAL	بحر وجو وبر		

SECDEF	وزير الدفاع
SFG	مجموعة القوات الخاصة
SFW	الألغام المتفجرة باللمس
SHF	ترددات عالية الذبذبات
SIGINT	معلومات تصل عن طريق الإشارات
	نظام فرعي لراديو محمول جوًا وأرضًا ذو
SINCGARS	قناة واحدة
SIOP	خطة لعملية واحدة متكاءلة
SITREP	تقرير عن الموقف
	هجوم أرضي مبعد عن السطح بواسطة
SLAM	الصواريخ
SMESA	اتفاق شحن خاص بالشرق الأوسط
SOC	قيادة العمليات الخاصة
SOCCENT	القيادة المركزية لقيادة العمليات الخاصة
SOF	قوات العمليات الخاصة
SOG	مجموعة العمليات الخاصة
	المركز الأمريكي الفضائي للتحكم
SPACC	والاتصالات
SRBM	صواريخ بلاستيكية قصيرة المدى
SRP	برنامج استعدادي محمول بحرًا
SSA	قانون الحدمات المختارة
STU	وحدة الاتصال التليفوني المؤقتة
SWA	جنوب غرب آسيا
TAC	القيادة الجوية التكتيكية
TACAIR	الطائرات التكتيكية

TÀCON	التحكم التكتيكي
TAF	قوة الطائرات التكتيكية
TARPS	نظام سرب الاستطلاع الجوي التكتيكي
TBM	صواريخ بلاستيكية تكتيكية
TIARA	البيانات التكتيكية والأنشطة المتعلقة بها
TIBS	نظام إذاعة المعلومات التكتيكية
TLAM	(توماهوك) صواريخ أرضية هجومية
TMD	الدفاع الصاروخي البالستيكي التكتيكي
TPFDD	معلومات انتشار القوات في وقت واحد
RRF	القوة الاحتياطية المعدة
ready reserve force	
SAm	صاروخ أرض ـــ جو
Surface - to - air missile	
TPFDL	الجدول الزمني لنشر القوات
TR	احتياطي مسرح القتال
TRANSCOM	قيادة النقل الأمريكي
	دبابات ، قضبان ، محولات ، أبراج أسلاك
TRAP	كهربائبية
	فن قتال ـــ تكنيك ـــ (أسلوب فني)ـــ
TRP	اجراءات
UAE ·	الإمارات العربية المتحدة
· UAV	ناقلة ذاتية الحركة لا يسيرها انسان
UHF	تردد عالي للذبذبات
UK	المملكة المتحدة
UN	الأمم المتحدة

	to to
UNSC	مجلس الأمن بالأمم المتحدة
USAF	السلاح الجوي للولايات المتحدة
USAR	احتياطي جيش الولايات المتحدة
USC	دستور الولايات المتحدة
USCINCCENT	قائد عام اللواء المركزي الأمريكي
USEUCOM	قائد عام قوات الولايات المتحدة في أوروبا
USG	حكومة الولايات المتحدة
USMC	السلاح البحري الأمريكي
USN	البحرية الأمريكية
USNAVCENT	القيادة المركزية الأمريكية للبحرية الأمريكية
USNR	احتياط البحرية الأمريكية
USSOCOM	القيادة الأمريكية للعمليات الخاصة
USSPACECOM	قيادة الفضاء الأمريكية
USTRANSCOM	قيادة المواصلات الأمريكية
VA	إدارة شئون المحاربين القدماء
VCJCS	نواب رؤساء الخدمة المدنية المشتركون
WAM	منجم متسع المساحة
WCDC	مركز توثيق جرائم الحروب
WHNS	دعم الدول المضيفة في وقت الحرب
WIA	جريح في الميدان
WIN	سيطرة وقيادة عسكرية عالمية
WRM	فرق احتياطية للحرب
WRSK	أدوات الحرب الاحتياطية
WWMCCS	نظام القيادة والسيطرة العسكرية الدولية
SIN	نظام شبكة كمبيوتر داخلية
	,

ملحــق « جـ »

تقرير 114 في 14 يونيو 1991

انفاق الولايات المتحدة في نزاع الخليج والمساهمات الدولية لموازنة هذا الإنفاق

ملحـــق « جـ »

التقرير 4 في 14 يونيو 1991

الجزء 401 \sim 102 \sim 25 يتطلب سلسلة من التقارير عن الإنفاق المتزايد المتعلق بعملية عاصفة الصحراء وعن المساهمات الأجنبية لموازنة هذا الإنفاق ، وهذا هو التقرير الرابع بين هذه التقارير . كما جاء في طلب الجزء 401 \sim 102 \sim 25 فهو قد غطى الإنفاق أثناء أبريل 1991 والمساهمات أثناء مايو 1991 . التقارير السابقة قد غطت الإنفاق والمساهمات في المدة من 1 أغسطس 1990 حتى 31 مارس 1991 للإنفاق وحتى 30 أبريل 1991 للمساهمات .

التكاليــف :

فالتكاليف المستوفاة في هذا والتقارير التالية تكاليف متزايدة لعملية عاصفة الصحراء وهناك تكاليف إضافية جاءت كتيجة مباشرة من أزمة الخليج وعلى سبيل المثال التكاليف التي لم يكن إنفاقها في غير هذا الإطار . ولا يخفي عن البال أن بندًا واحدًا فقط في الإنفاق المتزايد قد شملته الإمدادات المخصصة للدفاع . هذه البنود تكاليف تتطلب التمويل في السنة المالية 1991 والتي تعفى من أعلى حدود ميزانية الدفاع الدستورية .

ولعدم إدماجها في السنة المالية 1991 فالإمدادات المخصصة هي بنود من تكاليف إضافية مثل أغسطس - سبتمبر 1990 والتكاليف التي غطتها مساهمات الحلفاء . جدول 1: يلخص التقديرات المبدئية لوزارة الدفاع لمجمل التكاليف المتعلقة بعملية عاصفة الصحراء من 1 أغسطس إلى 30 أبريل 1991 ، أما المعلومات الخاصة بالتكاليف فقد أظهرتها فتنا التكاليف والتمويل الموضحتان في الجزء 401 من 102 ... 25 ، والجدول 2 ... 9 به معلومات أكثر توضيحا عن فئة التكلفة وقد وضحت وزارة الدفاع التكاليف الموضحة في هذا التقرير مرتكزة على أحدث معلومات متاحة .

وخلال شهر أبريل أعلنت وزارة الدفاع عن تكاليف حوالي 4 مليون دولار . وهذه التقارير مبدئية إلى حد كبير وهذا التقرير يشمل تقدير التكاليف مطابقة إلى تاريخ إصلاح المعدات وعمليات التجديد والإحلال والإعاشة التي سببتها المعدلات العالية للتشغيل بالمعارك وكذلك يشمل التقرير بعض تكاليف إنهاء العمليات وعودة القوات المنتشرة . وهناك تكاليف ضخمة لم يعرب عنها ، تشمل إصلاح المعدات ، والإحلال والتجديد ، والتي لم يلتفت إليها من قبل والفائدة طويلة الأجل ، وتكاليف العجز ، واستمرار العمليات في المنطقة حيث تواجد حوالي 200000 رجل عسكري بين جندي وضابط بالمنطقة حتى نهاية شهر أبريل وتقريبا 150000 جندي على قوة الاحتياط استدعوا في ذلك الوقت وحوالي 50٪ من المؤن والمعدات والذخيرة والناقلات لم تكن قد أبحرت بعد من جنوب غرب آسيا في نهاية أبريل . فالمعدات التي ما تزال في مسرح العمليات بها قطع هائلة وثقيلة من الآلات التي تتكلف من المال والوقت الكثير وتعد وتجهز للنقل وماتزال الطائرات العسكرية تحلق في سماء المنطقة . والقوات الأمريكية ستظل بالمنطقة حتى يرتضى طرفا النزاع إجراءات الأمن طويلة الأجل. ومن المتوقع أن تبلغ تكاليف شهر أبريل بالإضافة إلى التكاليف الأخرى التي لم يعلن عنها بعد 60 بليون دولار أو أكثر كإجمالي نفقات إضافية وقد أرفق تقدير وزارة الدفاع لإجمالي التكاليف الإضافية الكامنة بواسطة فئة رئيسية من الدخل إلا أن تقديرا مبدئيا لم تراجعه OMBبعد . فقد فرضت تكاليف أخرى لحرس السواحل بـ 1,8 مليون دولار أثناء فترة كتابة التقرير مع تكاليف إضافية أخرى بـ 23,3 مليون دولار خلال شهر أبريل لدعم العمليات في الخليج .

مساهمات :

ساهمت الدول الأجنبية في 13 يونيو 1991 بـ 8 بليون دولار من 7,9 بليون تعهدت بها في السنة التقويمية 1991 ومن إجمالي 43,1 بليون حُصَّل 37,8 بليون دولار نقدا و 5,3 بليون دولار كل على شكل مساعدات (تشمل الغذاء والوقود ــ المياه ــ مواد البناء ــ المواصلات ــ وإمداد الآلات) وتلقى القائمة 12 كل الضوء على المساهمات .

وتلخص القائمة 13 الأوضاع الحالية من تعهدات وإسهامات تُسّلم في 13 يونيو 1991 .

تقارير مستقبلية :

كما هو مطلوب في الجزء 401 — 25 فسيُقدم التقرير القادم قبيل 15 مايو متوائما مع المطلب الشرعي — وسوف يغطي التكاليف الإضافية المتصلة بعملية عاصفة الصحراء في مايو 1991 وكذلك المساهمات الأجنبية في يونيو 1991.

وسوف تقدم تقارير لاحقة قبيل اليوم الخامس عشر من كل شهر كم هو مطلوب، وسوف تُراجع التقارير المبدئية لتعكس نفقات إضافية على حسب تقييمها أو إعادة تقييمها .

قائمة الجداول

ملخص تكاليف إضافية متعلقة بعملية عاصفة	جدول 1
الصحراء	
جسر جوي _ تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة	جدول 2
الصبحراء	
جسر بحري _ تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة	جدول 3
الصحراء	
الأفراد ـ تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة	جدول 4
الصحاء .	
دعم الأفراد ــ تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة	جدول 5
الصحراء	
الصحراء دعم العمليات ــ تكاليف إضافية متصلة بعملية	جدول 6
عاصفة الصحراء	
الوقود ـــ تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحر	جدول 7 جدول 8
مشتريات ــ تكاليف إضافية متصلة بعملية ءاص	جـدول 8
الصحراء	
عمليات البنية العسكرية _ تكاليف إضاه. مس	جدول و
بعملية عاصفة الصحراء	
مساهمات أجنبية _ في 1990 لتوازن الإنفاق	جدول 10
الأمريكي	
الامريكي مساهمات أجنبية ــ في 1991 لتــوازن الإنفـــاق الأ	جدول 11
الأمريكي	
وصف للمساعدات _ المحصلة لموازنة الإنفاق	جدول 12
الأمريكي في 31 مايو 1991	
مساهمات أجنبية ـــ في 1990 و 1991 لتوازن الإنفاق	جدول 13
الأمريكي	

ملحق « جـ » جدول (1) ملخص (1) تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحراء صاغتها وزارة الدفاع من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات)

جزئي وميدئي اغسطس 1990

مجسوع

1991

T .	ı	ł	1		
	أغسطس ـــ ستنبر	أكتوبر ـــ مارس	أبريل	أثناء أبريل	ايريل 1991
1 ــ جسر جوي	412	1,222	503	1,725	2,137
2 _ جسر بحري	235	4,491	589	3,080	3,315
3 ـــ الأفراد	223	3,293	719	4,011	4,235
4 ــ دعم الأفراد	352	4,246	470	4,716	5,068
5 ــ دعم عملیات	1,210	9,467	1,987	11,454	12,663
6 الوقود	626	2,767	358	3,152	3,778
7 ـــ مشتريات	129	8,203	40	8,243	8,372
8 ــ عملیات بناء عسکریة	11	412	5	416	427
مجسوع	3,197	32,100	4,698	36,798	39,995
نفقات غير متكررة تشمل 3 / الأعلى	201	11,745	479	12,224	12,425
نفقات عوضتها المساقمات	225	4,538	353	4,891	5,116
إعادة عسيق 4 ,	913	58	58	116	1,029

1991

1990

1 - جُمعت البيانات عن طريق مصدر البيانات - وزارة الدفاع - هذا
 التقدير يعدل التقديرات الأولية لتعكس معلومات محاسبية أكثر.

2 — التقديرات المعلنة في التقرير مبدئية إلى حد كبير. هذا التقدير يشمل تقدير النفقات متطابقة مع تاريخ إصلاح المعدات والترميم والصيانة ، وجاءت نتيجة لمعدلات التشغيل وللاستعمال في مسرح العمليات . سوف تعلن تقديرات إضافية لهذه الفصائل كلما أتيحت معلومات أكثر .

ويشمل التقرير أيضا بعض التقارير الحاصة بإنهاء العمليات وعودة القوات المنتشرة. ومع ذلك لم تُعكس فائدة معينة طويلة الأجل ونفقات العجز في التقديرات. تلك التكاليف سوف تعلن في تقارير لا حقة. ومن المتوقع أن تتمخض النفقات خلال أبريل بالإضافة إلى تكاليف أخرى غير معلنة عن نفقات إضافية إجمالية به 60 بليون دولار أو أكثر.

3 تشمل النفقات غير المتكررة تكاليف الاستثار المتعلقة بعمليات الشراء والبناء العسكري وكذلك تكاليف أخرى لمرة واحدة كتنشيط سفن قوات الاحتياط المستعدة.

 4 ـــ هذا ويشمل إعادة التنسيق وإعادة البرمجة أو نقل الاعتهادات المالية المخصصة للأنشطة غير المتعلقة بالصراع في الحليج . ملحق « جـ » جدول (2) جسر جوي تكاليف إضافية متعلقة بعملية عاصفة الضحراء صاغتها وزارة الدفاع من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات) تقديرات مبدئية

	جزتي وميدتي أخسطس 1990	مجسوع	1991	1991-1990	1990	
	ابريل 1991	خلال أبريل	أبريل	أكتوبر مارس	آخسطس ـــ سيتمير	
					,	جسر جوي
i	853	646	200	446	207	الجيش
	670	585	164	421	85	البحرية
	585	470	133	338	114	القوة الجوية
	1	1	01,	01,		وكالة مخابرات الدفاع
	29	24 -	6	17	6	لواء العمليات الحاصة
	2,137	1,725	503	1,222	412	وحسال
	583 583	583	190	392		التكاليف غير مكررة المذكورة آنفا تكاليف عوضها
	88	81	111	70	7	منافات :
İ	6			'		2

1 - التكاليف أقل من 500 ألف دولار .

2 هذه تشمل إعادة التنسيق أو تقل الاعتهادات المالية المخصصة لأنشطة غير
 مرتبطة بصراع الخليج .

تشمل هذه الفئة تكاليف متعلقة بجنسر جوي من الأفراد والمعدات والإمدادات أثناء هذه الفترة أكثر 1,900 مهمة إعادة الانتشار والتي أعادت 180,000 شخص و 65,000 طن بضائع للولايات المتحدة وأوروبا بالإضافة إلى أكثر من 16000 بعثة أقلمت لتحمل الإمدادات للقوات الأمريكية التي ما تزال في المنطقة . ملحق « جـ »
جدول (3)
جسر بحري
جسر بحري
تكاليف إضافية مرتبطة بعملية عاصفة الصحراء
صاغتها وزارة الدفاع
من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991
(بملايين الدولارات)
تقديرات مبدئية

	1990	1991-1990	1991	الإهالي	جزيّ ويديّ أغسطس 1990
	أغسطس ـــ سيتمبر	أكتوبر ـــ مارس	أيريل	خلال أبريل	أبريل 1991
جسر بحري					
الجيش	123	1,357	410	1,768	1,890
البحرية	99	1,010	91	1,101	1,199
القوة الجوية	12	110	86	196	208
وكالة السوقيات زنقل الجود					
وإيواثهم وتمويلهم) بوزارة الدفاع		12	2	14	14
أواء العمليات الحاصة	2	2		2	4
إجالي	235	2,491	589	3,080	3,315

ا 1,514 ا 1,457 ا 163 | 294 | 57 ا 1,514 ا 1,514 ا 1,514 ا 1,514 ا 1,515 I 1,

 1 سسمل هذا إعادة التنسيق، إعادة البرمجة، أو نقل الاعتادات المالية المخصصة للأنشطة المتعلقة بصراع الخليج.

تشمل هذه الفقة نفقات متعلقة بعملية نقل بحري للأفراد والمعدات والإمدادات التحداث والإمدادات التحد من البضائع الجافة سوف تُبحر عائدة من الولايات المتحدة وأوروبا في 170 سفينة (66 منها سفن تحمل العلم الأجنبي استأجرتها الولايات المتحدة) بالإضافة إلى 200,000 طن من البترول نقلت لدعم القوات الأمريكية التي مازالت بالمنطقة .

ملحق « جـ » جدول (4) أفسراد تكاليف إضافية متعلقة بعملية عاصفة الصحراء صاغتها وزارة الدفاع من أول أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات) تقديرات مبدئية

	1990	1991-1990 إجمالي	1991 مذه الفرة	بمنوع	جزيٌّ ومبديُّ أغسطس 1990
	أغسطس ـــ سيعمبر	أكتوبر مارس	أبريل	خلال أبويل	أبريل 1991
الأفسراد:					
الجيش البحرية	126 22	2,020 706	355 194	2,374 900	2,500 922
سلاح الجو	75	567	170	737	812
إهالي	223	3,293	719	4,011	4,235

تكاليف غير مكررة ذكرت آنفا		41	4	45	45
تكاليف عوضتها :		į			(
مسافات :		ł			
إعادة عسيق	15				15

 1 ـــ يشمل هذا إعادة التنسيق ، إعادة البرجة أو نقل الاعتادات المالية الخاصة بالأنشطة المتعلقة بالصراع في الخليج .

وتشمل هذه الفئة أجورا وبدلات لأفراد وحدات الاحتياط التي استدعيت للخدمة والأجور المتزايدة والبدلات الخاصة بأفراد الوحدات الدائمة للقوات المسلحة والتي فرضتها عمليات نشر القوات المتعلقة بعملية عاصفة الصحراء .

وقد قُلَل تقدير أكتوبر ـــ مارس الماضي (243 مليون دولار من هذا الانخفاض 172 مليون دولار عكست الادخار الهائل في حسابات وحدة الاحتياط عما قبل .

والنقص المستمر هو أثر حقيقي للتغيرات في الفقة التي أعلنت تكاليفها لتنسق بصورة أحسن مع التقارير المقدمة عن تكاليف الحلفاء .

على سبيل المثال تشمل فعة (الأفراد) الآن التكاليف فقط المخصصة للأفراد العسكريين .

كانت تكاليف العملية والإعاشة كالروح المعنوية ودعم الرفاهية تعلن سابقا ضمن هذه الفقة أما الآن فقد أدرنجت تحت دعم العملية .

وفي نهاية أبريل فإن 150000 من جنود الاحتياط سيكون قد تم استدعاؤهم وحوالي 200000 فرد سيكونون في مسرح العمليات . ملحق « جـ » جدول (5) دعم الأفراد تكاليف إضافية مرتبطة بعملية عاصفة الصحراء صاغتها وزارة الدفاع من أول أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات) تقديرات مبدئية

جزيٌ وميديُ أغسطس 1990	مبوع	1991 هذه الفترة	1991-1990 إحالي	1990	
أبريل 1991	خلال أبريل	- أيريل	أكتوبر ـــ مارس	أغسطس ـــ سيتمير	'
					دعم الأفراد
3,830	3,621	278	3,343	209	الجيش
768	664	88	576	104	البحرية
412	388	95	293	24	سلاح الجو
11	9	1	8	2	وكالة المحابرات بوزارة الدفاع
26	15	1	14	12	وكالة السوقيات بوزارة الدفاع
4	4		4		وكالة الحرائط بوزارة الدفاع
9	7	2	5	2	لواء العمليات الخاصة
9	9	5	4		مكتب وزير الدفاع
5,068	4,716	470	4,246	352	إجالي

1,063	1,058	76	982	4	التكاليف غير مكررة ذكرت آنفا
					تكاليف عوضها :
1,514	1,487	214	1,273	28	مساخات :
3	ļ			. 3	إعادة تعسيق 1,

 1 ـــ يشمل هذا إعادة التنسيق وإعادة البرمجة أو نقل الأموال الحاصة بالأنشطة غير المتعلقة بالصراع في الخليج.

تشمل الفئة الإعاشة والزي والتكاليف الطبية والعلاجية .

وقد خُفَض تقدير أكتوبر ـــ مارس الأسبق بـ 541 مليون دولار . من هذا التخفيض 300 مليون دولار تعكس قرارا للجيش بشأن الإعلان عن تكاليف الإعاشة فقط عندما تسلم السند الفعلي بدلا من أن تضم تقدير التكاليف الربع لتلك والسنوات » .

والنقص المستمر هو الأثر الحقيقي للتغيرات في الفعة والتي تعلن تكاليفها .

كانت التكاليف الرئيسية المفروضة هي تكاليف الإعاشة في أبريل والتي تجاوزت 225 مليون دولار وحوالي 120 مليون دولار نفقات علاجية وطبية . ملحق 3 جـ »
جدول (6)
دعم العملية
تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحراء
صاغتها وزارة الدفاع
من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991
(بملايين الدولارات)
تقديرات مبدئية

جزئي وميدئي أغسطس 1990	مبوع	1991 هذه الفترة	1991-1990	1990	
أبيال 1991	علال أبريل	أبوطل	أكتوبر ـــ مارس	أغسطس ـــ سيعمير	
					دعم العملية
7,388	6,493	216	6,709	896	الجيش
3,050	2,828	1,404	1,424	223	البحرية
2,125	2,056	794	1,262	68	سلاح الجو
1	1	1	1		وكالة المحابرات بوزارة الدفاع
41	26	3	23	15	لواء العمليات الحاصة
1	1		1]	وكالة الاتصالات بوزارة الدفاع
54	46	2	44	8	وكالة الحرائط بوزارة الدفاع
3	3		3	,	مكتب وزير الدفاع
12,663	11,454	1,987	9,467	1,210	إحالي

1	421	421		421		تكاليف غير مكررة ذكرت آنفا
1						تكاليف عوضتها :
1	1,853	1,686	30	1,656	167	مساخمات
Į	767	69	58	11	698	زعادة تىسىق 1/

يشمل هذا إعادة التنسيق وإعادة البرمجة ونقل الأموال الحاصة بالأنشطة غير المتعلقة بالنزاع في الحليج .

تشمل هذه الفئة نفقات دعم المعدات والتكاليف المتصلة بالسرعة المتزايدة لإيقاع العمليات وقطع الغيار وشراء المعدات والاتصالات وصيانة المعدات .

وقد خُفَض تقدير أكتوبر ــ مارس الماضى حوالي 850 مليون دولار ــ وهذا يعكس قرار الجيش بشأن الإعلان عن تكاليف العمليات داخل البلد فقط عندما سجلت الالتزامات بدلا من أن يشمل تقدير التكاليف المفروضة أثناء الفترة .

في أبريل قد أعلن عن أكثر من 2 بليون دولار أرباح لتكاليف الإعاشة ، هذه التكاليف عُوِّض بعضها عندما ألغى الجيش حوالي 1,2 بليون دولار من عقود الإعاشة داخل البلد وطلبات إصلاح قطع الغيار والإمدادات . ملحق 3 جـ ، جدول (7) الوقــود تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحراء صاغتها وزارة الدفاع من 1 أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات) تقديرات مبدئية

	1990	1991-1990	1991 هذه الفترة	مجسوع	جزيٌ ومِديُّ أغسطس 1990
	أغسطس ــ مبعمر	أكتوبر ـــ ماوس	أبويل	خلال أبريل	أبريل 1991
الوقود					
الجيش	10	99	17	115	125
البحرية	19	1,034	101	1,135	1,154
سلاح الجو	137	1,628	267	1,894	2,031
لواء العمليات لخاصة		7	1	8	8
وكالة السوقيات بوزارة الدفاع	460				460
إهالي	626	2,767	385	3,152	3,778

					تكاليف غير مكررة ذكرت آنفا تكاليف عوضتها :
982	961	79	883	21	نديد توقيع : معافمات :
60				60	إمادة تنسيق 1/

يشمل هذا إعادة التنسيق ، إعادة البرمجة أو نقل الأموال المخصصة لعمليات غير متعلقة بالصراع في الخليج .

تشمل هذه الفئة كمية الوقود الإضافية المطلوبة لمعدل أعلى للتشغيل وعمليات نقل الجنود والمعدات عبر الجسر الجوي والجسر البحري وكذلك الأسعار المتزايدة للوقود خلال هذه الفترة .

التكاليف المعلنة أثناء هذه الفترة مقسمة بالتساوي تقريبا بين السرعة العالية لإيقاع العمليات والأسعار الأكثر ارتفاعا . ملحق « جـ » جدول (8) المشتريات تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحراء صاغتها وزارة الدفاع من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991 (بملايين الدولارات) تقديرات مبدئية

جزئي ومبدئي أغسطس 1990	مبوع	1991 هذه الفترة	1991-1990	1990	
أبريل 1991	خلال أبريل	أبريل	أكتوبر ـــ مارس	أغسطس _ مبتمير	
					المفتريات :
2,339	2,291	40	2,251	49	الجيش
2,551	2,503	i	2,503	47	البحرية
3,356	3,324		3,324	32	سلاح الجو
2	1	ļ	1	1	وكالة الخابرات بوزارة الدفاع
0/1	0	1	0	j l	وكالة الاتصالات بوزارة الدفاع
99	99	l	99		لواء العمليات الحاصة
4	4		4		وكالة السوقيات بوزارة الدفاع
1	1		1	1	وكالة الحرائط بوزارة الدفاع
21	21		21		مكتب وزير الدفاع
8,372	8,243	40	8,203	129	إحالي

8,372	8,243	40	8,203	129	تكاليف غير إضافية ذكرت آنفا
					تكاليف عوضتها :
551	551		551		مساخمات
165	47		47	119	إغادة تعسيق 2/

1 ــ التكاليف أقل من 500 مليون دولار .

 2/ هـ ـــ يشمل إعادة التنسيق وإعادة البرمجة أو نقل الأموال المخصصة لأنشطة غير متصلة بالنزاع في الخليج .

تشمل هذه الفئة الذخيرة وتحسينات في أنشطة السلاح وشراء المعدات .

قد زاد تقدير أكتوبر ـــ مارس الماضي بحوالي 1 بليون دولار ، تعكس هذه الزيادة في التقدير الأسبق حسابا دقيقا لتكاليف خسائر السلاح في الميدان ونفاد اللخيرة على أساس جرد دقيق لقوائم السلاح واللخيرة . والتقدير يشمل أيضا حساب إمداد المعدات المستخدمة في تسهيل العمليات بجنوب غرب آسيا .

تعكس تكاليف أبريل شراء معدات ذات الغرض الخاص للجيش.

ملحق « جـ »
جدول (9)
البنية العسكرية
تكاليف إضافية متصلة بعملية عاصفة الصحراء
صاغتها وزارة الدفاع
من أغسطس 1990 حتى 30 أبريل 1991
(بملايين الدولارات)
تقديرات مبدئية

جزيُّ ومِديُّ أفسطس 1990	پسرع	1991 مذه الفترة	1991-1990	1990	
أبريل 1991	خلال أبريل	أبريل	أكتوبو ـــ مارس	أغسطس ـــ مبتمير	
					البية العسكرية :
422	415	5	410	7	الجيش
					البحرية
.5	2	1	2	4	سلاح الجو
1	}		İ		
427	416	5	412	11	إهــــالي

427	416	5	412	11	تكاليف غير مكررة ذكرت آنفا
					تكاليف عوضتها :
400	400	5	393		مساخمات
				11	إعادة تنسيق 1 /

 1 ـــ هذا يشمل إعادة التنسيق ، إعادة البرمجة أو نقل الأموال المخصصة لأنشطة غير متصلة بالنزاع في الخليج .

تشمل هذه الفئة تكلفة ثكنات مؤقنة للجنود والإدارة والإمدادات وتسهيلات الإعاشة ، تعكس التكاليف المعلنة في أبريل مساعدات على مراحل .

ملحق « جـ » جدول (10) مساهمات أجنبية مستوفاة في 1990 لتوازن التكاليف الأمريكية 1/ (بملايين الدولارات)

ىتحصلات			نحصلات أثناء	÷	في مايو	سمصلات		زامات	जी	
ili.			1 يوليو 1991	3						
متحصلات	إهالي	القسيط	القدا	إحالي	بالتقسيط	لقدا	إهالي	بالتقسيط	تقدا	
سطية										
										1
1,588,2	1,751	865	886				3,339	865	2,474	الملكة العربية السعودية
	2,506	6	2,500				2,5.6	6	2,500	الكويت
17,3	983	113	870				1,000	113	887	الإمارات العربية المتحدة
18,5	1,054	782	272				1,072	812	260	/4 u ul
142,6	1,598	637	961	1	1		1,740	779	961	اليان 4/
	80	30	50				80	30	50	حوديا
	1	1				ĺ	1	1		البحرين
	1	1					1	1		عبان/ قطر
	1	1					1	1		الديهارك
1,765	7,975	2,436	5,539	1	1		9,740	2,608	7,132	الإهالي

1 _ جمعت المعلومات

مصادر المعلومات: الالتزامات، الدفاع، الدولة، الحزانة، النقد المُسَلم، الحزانة ومتحصلات وقيمة المساعدة، الدفاع.

عده تعويضات طرق النقل خلال ديسمبر في الانتشار الثاني وكذلك
 تعويض عن الإنفاق الأمريكي على الغذاء ومواد البناء والوقود والإمداد على مسرح
 العمليات .

وقد قدمت سندات واجبة الدفع ـــ التفويض للمملكة العربية السعودية . 3 ـــ هذه تخضع لحساب نهائي .

4 ــ تخصص المساهمات النقدية لعام 1990 للنقل وتكاليف متصلة بذلك .

5 ـــ من المرتقب أن يونى هذا الالتزام على الرغم من عدم توفر الحساب النهائي
 بعد .

6 ـــ قرار التوازن محل نقاش .

ملحق « جـ » جدول (11) مساهمات أجنبية مستوفاة في 1991 ليوازن الإنفاق الأمريكي (بملايين الدولارات)

								إمات	العز	
ىتحمىلات مىتقباية	إهالي	بالتقسيط	لقدا	إطالي	بالتقسيط	I.AU	إهالي	بالتقسيط	LAE	
3,491	10,010	2,710	7,300	3,818	168	3,650	13,500	2,710	10,791	المملكة العربية السعودية
4,899	8,601	26	8,575	1,832	7	1,825	13,500	26	13,474	الكويت
	3,086	86	3,000	1,002	2	1,000	3,086	68	3,000	الإمارات العربية المتحلة
	5,500		5,500				5,500		5,500	ŲW
1,168	7,832		7,832				9,000		9,000	/3 نيپان 3/
219	87	27	60	4	4		305	27	279	محددا
	6	6					6	6		الدغارك
	6	6		1	1		6	6		اوكسبوج
	6	2	4				6	2	4	آشرون
9,776	35,1 3 3	2,862	32,271	6,657	182 .	6,475	44,909	2,862	42,047	الإحالي

1 _ جمعت المعلومات

مصادر المعلومات: الالتزامات، الدفاع، الدولة، الحزانة، النقد المُستَلم، الحزانة والمحصلات وقيمة المساعدة، الدفاع.

لا تميز التزامات 1991 في أغلب أمثالها النقد ويبين الالتزام الموضح آنفا المساعدات المستلمة.

 3 _ تخصص المساهمات النقدية لعام 1991 للسوقيات ومساعدات متصلة بذلك .

ملحق 3 جـ) جدول (12) وصف المحصلة لموازنة التكاليف الأمريكية كما في 31 مايو 1996 (بملايين الدولارات)

1991	1991	
سنة تقويمية	سنة تقويمية	
2,710	865	المملكة العربية السعودية
		دعم الدولة المضيفة يضم الغذاء ، الوقود ، الإسكان ،
		مواد البناء ، والنقل ، وخدمات الشحن
26	6	الكويت
		النـــــقل
86	113	الإمارات العربية المتحدة
	•	الوقود ، الغذاء ، الماء ، خدمات الأمن ، معدات البناء
		عمال مدنيون
	782	ألمانيا
		ناقلات تشمل بضائع ، عربات نقل المياه ، أتوبيسات ،
		عربات إسعاف ، مولدات ، أجهزة راديو ، رشاشات ،
		مياه متحركة ، أقنعة واقية
	637	اليابان

199	1 1990	
سنة تقومية	سنة تقومية س	
27	30	دعم البناء والهندسة ، ناقلات ، عملية جمع المعلومات ، إلكترونية ، خدمات التليفون ، معدات طبية والنقل . كوريـا
6	1	3 إمدادات ، غذاء ، مياه عمان / قطر
6		النقــل آخـــرون
2.436	2.862	إجمسالي

ملحق (ج.) جدول (13) مساهمات أجنبية مستوفاة في 1990 لتوازن التكاليف الأمريكية التعهدات والمتحصلات في يونيو 1991 // (بملايين الدولارات)

متحصلات مستقبلية		ے 2/	متحصلان		مهدات	1	
	إهالي	عينا	لقلبا	إحالي	1991	1990	
9,995	26,937	3,8.6	23,131	36,931	30,086	6,845	لجنة تعاون الخليج
5,078	11,761	3,575	8,186	16,839	13,500	3,339	المملكة العربية السعودية
4,899	11,107	32	11,075	16,006	13,500	2,506	الكويت
17,3	4,069	199	3,870	4,086	3,086	1,000	الإمارات العربية المتحدة
18,4	6,554	782	5,772	6,572	5,500	1,072	للان
1,310	9,430	637	8,793	10,740	9,000	1,740	اليابان
219	167	57	110	385	305	80	كووية
	21	17	4	21	18	3	آشرون
				_			
11,541	43,108	5,298	37,810	54,649	44,909	9,740	إهائي

- 1 جمعت المعلومات ــ مصادر المعلومات : التعهدات ــ الدفاع ، الدولة والخزانة ، النقد المُحصل ، الخزانة ، المتحصلات وقيمة المساعدة ، الدفاع .
- 2 ـــ متحصلات النقد كما في 13 يونيو 1991 ، والمساعدة كما في 31 مايو 1991 .
 - 3 _ هذه تخضع لحساب نهائي .
- 4 ــ من المتوقع أن هذا التعهد سوف يُوفى على الرغم من عدم توافر الحساب النهائي .

ملحق « جـ » التقدير المبدقي لوزارة الدفاع عن التكاليف المبدئية الإضافية لعمليتي عاصفة الصحراء / درع الصحراء » « بملايين الدولارات »

تقرير إيمالي بالإضافة	تقسدير	تقرير 2 أغسطس	
إلى التكاليف		· 1990	
الكامنة		30 إبريل	
2 2			
3,2	1,1	2,1	جسر جوي
5,8	2,5	3,3	جسر ب <i>حري</i>
7,7	3,5	4,2	أفواد
7,5	2,4	5,1	دعم الأفراد
18,5	5,8	12,7	دعم التشغيل
5,6	1,8	3,8	الوقود
8,5	,1	8,4	الاستثار
,4			البنية العسكرية
			القيمة الحالية للفوائد
3,9	3,9	,4	الطويلة المدى للأقواد
	_		
61,1	21,1	40,0	

تقدير التكلفة الإضافية الكاملة لدرع الصحراء وعاصفة الصحراء يتطلب افتراضا عن مجال امتداد العمليات في المنطقة _ مستوى النشاط في مرحلة إنهاء العمليات . عدد الأفراد والزمن الذي يستغرقه _ إعداد الآلات والمواد الخام للعودة وإمكانية المواصلات والاصطلاحات المطلوبة للمعدات وعمليات الإحلال والتجديد لها بسبب ضغط المعارك .

ربما تتغير التقديرات كلما أتيحت المعلومات ، ويجب أن نلاحظ أن عددا جوهريا هائلا من الأفراد وكميات الآلات والمواد الخام في مسرح العمليات في نهاية إبريل .

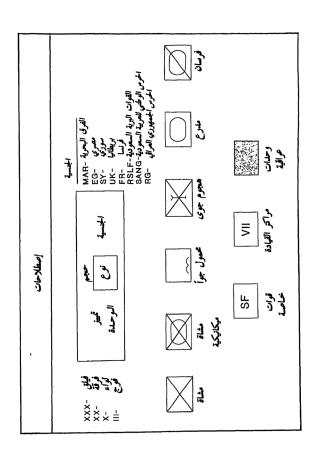
حوالي 200,000 جندي كانوا في المنطقة في نهاية إبريل وحوالي 150,000 من
 جُنود الاحتياط في الحدمة الفعلية في ذلك الوقت .

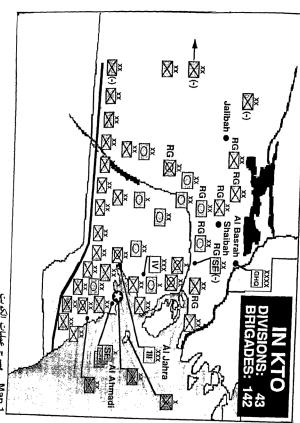
ـــ تقريبا 50٪ من الحامات والآلات والذخيرة والناقلات لم تكن قد أبحرت من جنوب غرب آسيا حتى آخر إبريل والمواد التي ما تزال في ميدان المعركة تشمل القطع الكبيرة والثقيلة من الآلات والتي تتكلف من المال والوقت الكثير لتُعد للنقل .

ما نزال الطائرات العسكرية تلحق في الميدان وسوف تستمر القوات الأمريكية
 في البقاء بالمنطقة حتى يرتضي طرفا النزاع بترتيبات الأمن طويلة المدى .

ــ كسر جوهري ولكن ليست كل هذه التكاليف تحتاج لتخصصات.

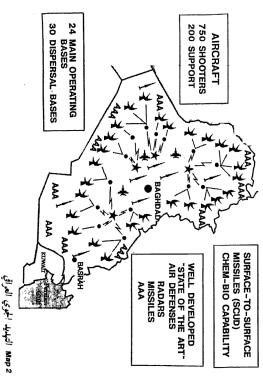
الخرائط



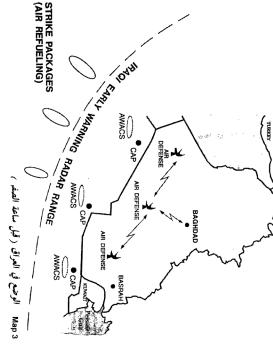


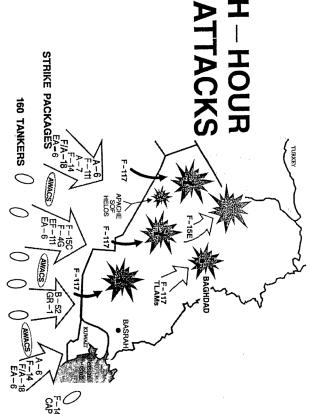
مسرح عمليات الكويت Map 1

IRAQI AIR THREAT

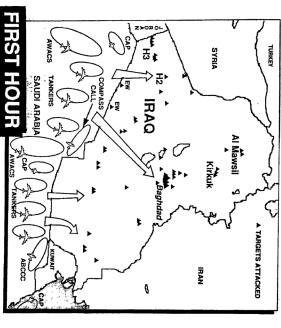


IRAQI PICTURE (BEFORE H-HOUR)

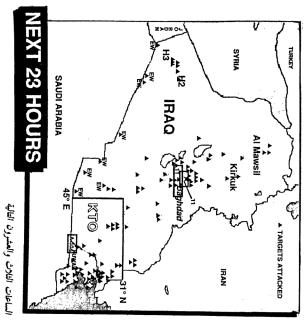




4 Map موجات الهجوم في ساعة الصفر

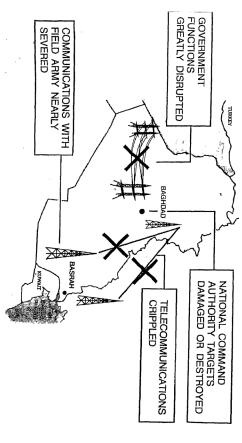


Map 5 الساعة الأولى



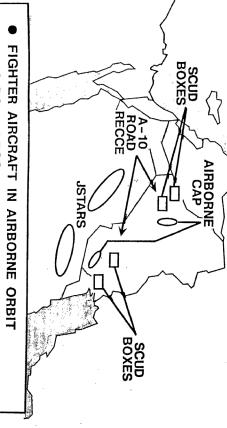
∥ Map 6

ISOLATED & INCAPACITATED IRAQI COMMAND STRUCTURE



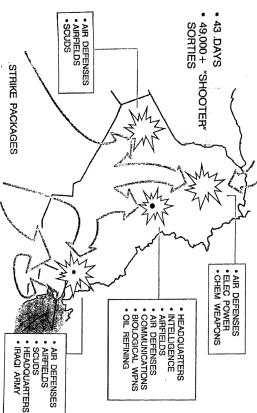
7 Map بنية القيادة العراقية المعزولة والعاجزة

OPERATIONAL PROCEDURES FOR SCUD CHASING

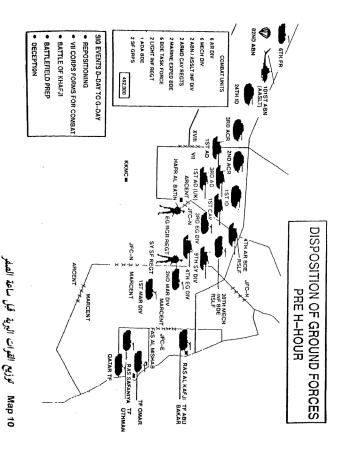


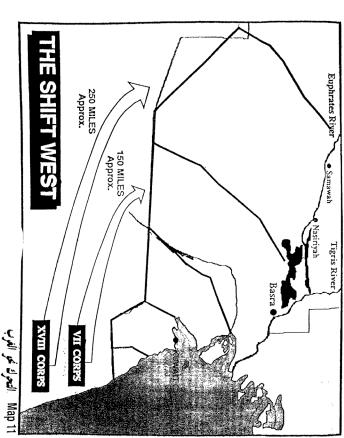
- A-10 ROAD RECCE
- CUEING ACCOMPLISHED BY SPACE ASSETS, ETC.

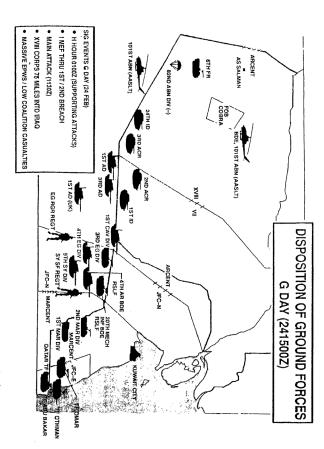
FOLLOW-ON ATTACKS



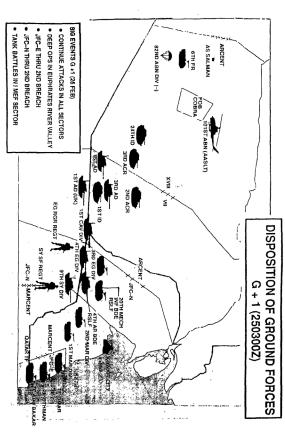
9 Map تطوير الهجوم



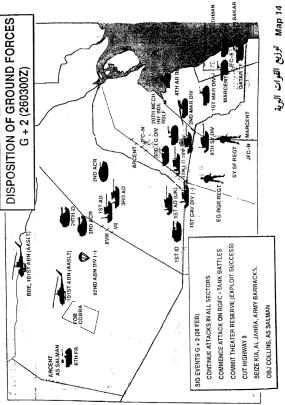


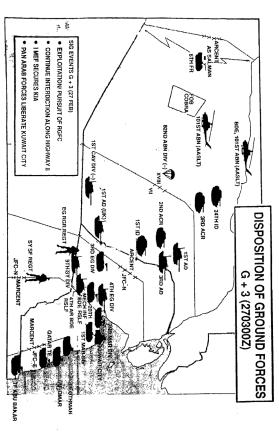


Map 12 تنظيم القوات البرية

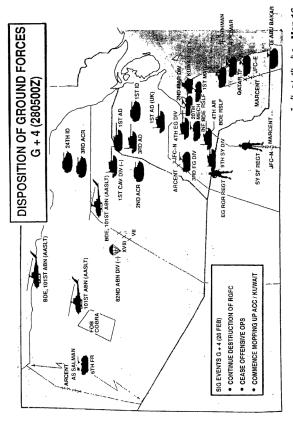


Map 13 تنظيم القوات البرية





Map 15 تنظيم القوات البرية



Map 16 تنظيم القوات البرية

الفهـــرس

فحة	الموضـــوع الصا
	مقدمة : العلم في مواجهة الجهل
	بيان للناس « توضيح »
	إدارة صراع الخليج . تقرير مؤقت إلى الكونجرس
27	المحتويات
33	مقدمة للتقرير المؤقت
	حوار حول التقرير المؤقت
58	أ ـــ التقرير المطلوب
59	ب ـــ مناقشة الإنجازات وأوجه القصور
	ج _ إحصاءات الخسائر
62	د ــ تصنیف التقاریر
	المسألة الأولى :
63	الأهداف العسكرية للتحالف
	ملاحظات بارزة
69	جدول 1-1 : قرارات مجلس الأمن الدولي
	المسألة الثانية:
73	الاستراتيجية العسكرية للتحالف

حة	
	الوصـــوع
95	ملاحظات بارزة
	المسألة الخالجة :
97	انتشار قوات الولايات المتحدة
	ملاحظات بارزة
	المسألة الرابعة :
113	مير العمليات الحربية
143	ملاحظات بارزة
	المسألة الخامسة :
145	استخدام قوات العمليات الحاصة
	ملاحظات
	المسألة السادسة :
165	استخدام وأداء المعدات الحربية الأمريكية
168	الحرب الجوية
176	الحرب البرية
194	

الموضــــوع المسألة السادسة (أ)

	() ===
189	المعدات أو القدرات التي كانت قيد البحث والتطوير
	المسألة السادسة (ب)
195	المعدات أو القدرات التي كانت متاحة
201	ملاحظات
	المسألة السابعة :
203	دعم عملية نقل وإعاشة وإيواء الجنود
217	ملاحظات بارزة
	المسألة الثامنة :
221	الخطوات التي اتخذت لنظام إحراز الاحتياجات
231	ملاحظات بارزة
	المسألة التاسعة :
	إجراءات شئون الأفراد التي اتخذت لدعم القوات
239	ملاحظات بارزة
	المسألة العاشرة :
	دور المرأة في مسرح العمليات
247	ملاحظات بارزة
	المسألة الحادية عشرة :
240	مدى تأثير قدة عناصر الاحتياط

الموضـــوع الصفحـة ملاحظات بارزة
المسألة الثانية عشرة :
دور قانون النزاع المسلح في تخطيط وتنفيذ العمليات العسكرية . 265 ملاحظات بارزة
المسألة الثالثة عشرة :
الإجراءات التي اتخذتها قوات التحالف
المسألة الرابعة عشرة :
إسهامات الولايات المتحدة وجهاز الخابرات ومكافحة التجسس 295 ملاحظات هامة
المسألة الحامسة عشرة :
القيادة والسيطرة والمواصلات
المسألة السادسة عشرة :
قوانين المعركة لقوات التحالف

الصفحية	الموضــــوع
324	الملاحظات التي ظهرت
	لمسألة السابعة عشرة :
انها 325	الحطوات المتخذة لتقرير الحسائر بين قوات التحالف من جراء نيرا
	الملاحظات التي ظهرت
	لمسألة الثامنة عشرة :
335	دور دعم القيادات المقاتلة ووكالات الدفاع
347	للاحظات الظاهرةللاحظات الظاهرة
	لمسألة التاسعة عشرة :
349	السياسات والإجراءات الإعلامية
359	الملاحظات الظاهرة
	لمسأ <i>لة العشرون</i> :
361	إسناد الأدوار والمهام
371	ملاحظات ظاهرة
	لمسألة الحادية والعشرون :
373	الاستعداد

بحة	الموضـــوع الصا
383	ملاحظات ظاهرة
	جدول 12 - 1 : تاريخ التخطيط الدفاعي
	المسألة الثانية والعشرون :
395	مسألة الحصول على أي تكنولوجيا عسكرية أجنبية من العراق
399	ملاحظات ظاهرة
	المسألة الثالثة والعشرون :
401	المشكلات الناشئة عن امتلاك العراق واستخدامه لمعدات أمريكية
405	ملاحظات ظاهرة
	المسألة الرابعة والعشرون :
407	استخدام الخدع
	ملاحظات واضحة
	المسألة الحامسة والعشرون :
417	المعايير العسكرية للتقدم من مرحلة إلى أخرى
423	ملاحظات واضحة
	المسألة السادسة والعشرون :
425	تأثير قرار جولد ووتر / نيكولاس على سير العمليات العسكرية

نحة	الموضـــوع الصة
431	الملاحظات التي نجمت عن ذلك
	المسألة دج »
433	الحسائر العسكرية والمدنية
	الملاحظات الواضحة
441	ملحق « أ) : قوات التحالف
449	ملحق و ب ؛ : قاموس المصطلحات
465	ملحق ۵ جـ ٤ : تقرير 114
470	قائمة الجداول
471	الجداول
497	التقرير المبدئي لوزارة الدفاع عن التكاليف المبدئية الإضافية
499	الخ ائط

رقم الإيداع : ١٩٩١ / ١٩٩١ الترقيم اللمولي : × – ٥٣٠ – ٢٥٧ – ٧٧٧

تمت الترجمة بمعرفسة مركز الدراسات والترجمة بالزهراء للإعلام العربي



التقرير المقدم من وزارة الدفاع الحث الكويموس الأوليكل حول تفاصل الحرب

هذا التقرير الذي بين يذبك أيها القارى الغزيز يجيب عن صدام حسين في سؤاله: كيف يقودون هذه الجيوش المتعادة الجنسيات والمسلحة بأسلحة مختلفة متنوعة... وفيه تعرف كيف دارت هذه الحرب العجيبة الغربية ال

ومن خلال هذا التقرير الذي قدمته وزارة الدفاع إلى الكونجرس الأمريكي عن تفاصيل عمليتي درع الصحراء وعاصفة الصحراء والله تعرف الصحراء والذي قمنا بترجمته ترجمة كاملة دقيقة ، من خلاله تعرف أي مأزق ساقنا إليه صدام حسين . ومن خلاله تعجب أيضا من أولئك الذين يدعوننا إلى الحروج من هذا المأزق بسطحية وبساطة . فليس من السهل الحروج منه قبل أن نفهمه ونستوعبه قبل أي يشيء . وتكف عن إمساك العصا من المتصف كما يفعل البعض . هذا التقرير العجيب يريك كيف دارت الحرب .

أحمد رانف

क्षंफ़्रह्मा पत्रहर्मी पडिस्ने भा